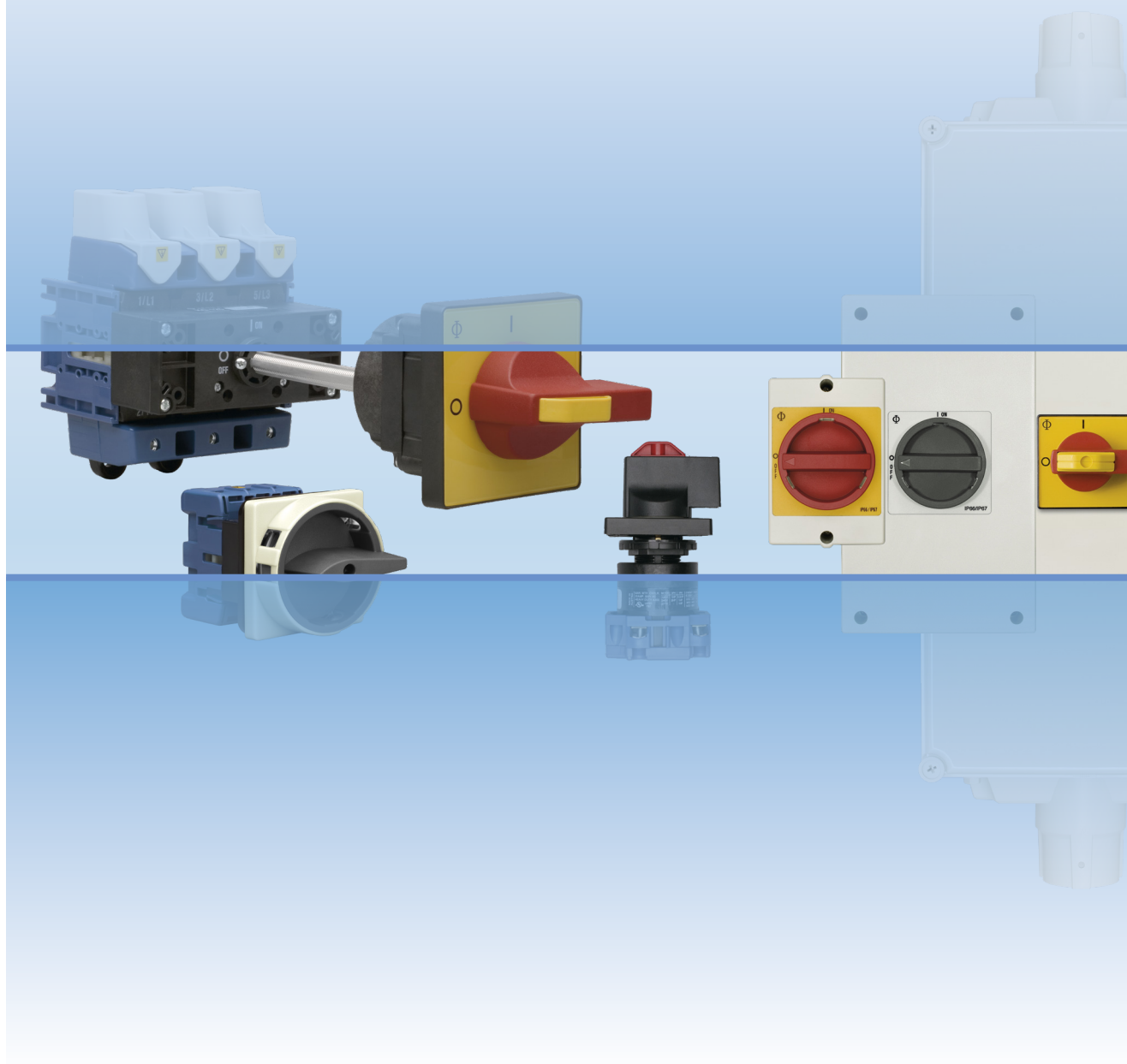


Interrupteur Généraux et Interrupteur de Maintenance

Interrupteur-sectionneur Série KG



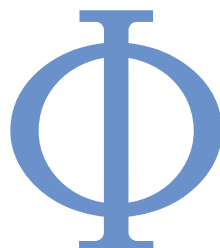
Kraus & Naimer

Kraus & Naimer est un pionnier dans le domaine de la technique des appareils de commutation. C'est ainsi, par exemple, que fut développé chez Kraus & Naimer le premier commutateur combinable à cames. Pour la première fois un système de construction modulaire et une présentation esthétique, devenus un standard en général, ont été appliqués à la fabrication des commutateurs et de leurs accessoires.

BLUE LINE

La Série Bleue est devenue un concept universel pour les appareils de commutation Kraus & Naimer. Toutes les prescriptions importantes nationales ou internationales, ainsi que toutes les influences climatiques possibles ont été prises en considération lors de la construction et de l'équipement de nos appareils. De plus, les commutateurs de la Série Bleue ont été approuvés par tous les principaux centres de vérification internationaux. Ceci donne à nos clients la certitude de pouvoir exporter leurs machines et leurs équipements électriques dans le monde entier.

La marque commune aux Sociétés Kraus & Naimer, aux Sociétés de distribution et au programme de la Série Bleue est la couleur bleue et le sigle Φ – marque brevetée de Kraus & Naimer.



UN SYMBOLE UNIVERSEL
POUR UNE COMMUTATION SURE

Table des matières

Page

Généralités

Technologie	4
Choix des interrupteurs généraux	4
Equipements standards	4
Montages	5
Caractéristiques techniques	6, 7
Contacts auxiliaires latéraux, cache-bornes	36
Plastrons	37
Connexions pour circuit de contrôle, dispositif anti-verrouillage de porte, clef de montage	38
Schémas de raccordement	39

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Bipolaires et tripolaires	8-11
Tétrapolaires	12-15
Tripolaires avec borne de terre et neutre	16-19
Tripolaires avec contact auxiliaire	20-23
Tripolaires avec 2 contacts auxiliaire	24-27

Interrupteurs de sécurité pour la maintenance

(Interrupteurs généraux et arrêts d'urgence sous boîtier plastique)

Tripolaires	28
Tripolaires avec contacts auxiliaires	29
Tétrapolaires	30
Tétrapolaires avec contacts auxiliaires	31
6 pôles	32
6 pôles avec contacts auxiliaires	33

Interrupteurs-sectionneurs

Tripolaires	34, 35
Tripolaires avec borne de terre	35
Tripolaires avec borne de neutre	38
Tétrapolaires	36
6 pôles	37
8 pôles	37
Inverseurs bipolaires	38
Inverseurs tripolaires	38
Inverseurs tétrapolaires	38

Interrupteurs-sectionneurs sous boîtier plastique

Tripolaires, tétrapolaires et 6 pôles	39
---------------------------------------	----

Dimensions

Interrupteurs pour montage encastré	44
Interrupteurs pour montage en saillie	45
Interrupteurs en boîtier plastique	46

Panorama du programme

Série Bleue	50
-------------	----

**Interrupteurs-sectionneurs nus ou sous coffret tétrapolaires,
6 pôles et plus sur demande.**

Interrupteurs-sectionneurs série KG



Interrupteurs généraux séries KG
2 présentations



Interrupteur général C316



Interrupteurs de sécurité pour la
maintenance, 2 présentations



Technologie

Les interrupteurs-sectionneurs présentés dans ce catalogue surpassent les exigences d'IEC 60947-3, EN 60947-3, VDE 0660 part 107, IEC 60204, EN 60204 et VDE 0113 et constituent la référence pour les interrupteurs généraux, arrêts d'urgence ou interrupteurs de sécurité pour la maintenance.

Les caractéristiques communes aux appareils des séries KG sont:
grande distance d'ouverture des contacts pour une tension d'isolement allant jusqu'à 1000 V ou 690 V. Ouverture et fermeture positives des contacts.

Jusqu'à 100 A les appareils peuvent être montés sur rail DIN standard EN 50022. Pour faciliter l'installation les bornes, livrées ouvertes, sont dans le même plan que les conducteurs de puissance, les temps de câblage sont réduits grâce aux vis cruciformes imperdables avec guide tournevis intégré.

Du KG10 au KG160 les bornes sont protégées du toucher accidentel conformément à EN 50274, VDE 0660 part 514 et BGV A3, avec protection complémentaire IP 20 pour KG10 à KG64.

Les KG125, KG160, KG210, KG250 et KG315 peuvent être livrés avec boulons pour raccordement par barres en haut ou avec bornes en haut et en bas.

Les commutateurs type C utilisés en interrupteurs-sectionneurs doivent être munis d'une protection des bornes d'entrée et de sortie.

Les boîtiers pour interrupteurs C et KG sont en plastique résistant, d'une bonne tenue aux UV, le câblage est facile grâce aux espaces surdimensionnés. Des boîtiers spéciaux sont proposés pour utilisation en environnement agressif tel huile, produits chimiques ou graisse.

Choix des interrupteurs généraux

Les réglementations de VDE 0113 part 1 et EN 60204-1 distinguent entre interrupteur-sectionneur et sectionneur dans le choix d'un interrupteur général.

Les interrupteurs-sectionneurs répondent à la catégorie AC-23B. Les sectionneurs sont équipés d'un contact auxiliaire pour interruption de la charge par un contacteur, le calibre du sectionneur sera donc choisi selon le courant thermique de la charge. Le contact auxiliaire doit avoir un pouvoir de coupure AC-15 suffisant pour commander le contacteur.

Le choix d'un interrupteur-sectionneur comme interrupteur général est fonction de son pouvoir de coupure, celui-ci doit être égal ou supérieur la somme du courant rotor bloqué du plus puissant moteur de la machine et du courant total de tous les équipements électriques du circuit. Enfin, le courant nominal total de l'ensemble de l'équipement ne doit pas excéder le courant thermique conventionnel de l'interrupteur choisi.

Equipement standard

Interrupteurs-sectionneurs et arrêt d'urgence:

Les interrupteurs C316, KG80 à KG315 sont livrés avec poignée cadenassable et cache-bornes à chaque entrée. Les interrupteurs C316, KG210, KG250 et KG315 sont également munis de cache-bornes aux sorties.

Les interrupteurs généraux ont des manettes noires, les arrêts d'urgence des manettes rouges contrastant sur supports jaunes.

Les appareils à commande rompue sont cadenassables.

Interrupteurs de sécurité pour la maintenance (Interrupteurs généraux et arrêts d'urgence sous boîtier):

Les boîtiers en plastique haute résistance ont été prévus avec des espaces de câblage surdimensionnés (voir Technologie). Isolement total conforme à IEC 364-4-41, HD 384.4.41 S2 et VDE 0100-410. Tous les KL- et KS-boîtiers sont non-inflammable conformément à la norme UL94V-0.

Les interrupteurs généraux sont équipés de manette gris électrique ou noir. Les arrêts d'urgence sont avec manette rouge contrastant sur un support jaune.

Borne de terre.

Dispositif de sécurité intégré par condamnation du couvercle.

Les interrupteurs dont la référence se termine par STM sont fournis avec entrées de câble.

Nota:

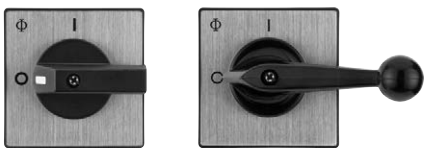
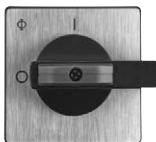
Contacts auxiliaires à fermeture retardée et ouverture avancée.

Sélection des dispositifs de verrouillage voir en page 5.

Interrupteurs-sectionneurs nus ou sous coffret, tétrapolaires, 6 pôles et plus sur demande.

Références

Les références sont indiquées dans les colonnes bleues des pages 8 à 37.

Montage Interrupteurs-sectionneurs Interrupteurs généraux arrêts d'urgence avec verrouillage	Taille en mm	Cadenas		Présentations standards Autres variantes sur demande.
		Nbre. maxi.	arceau en mm	
 KG210, KG250, KG315	48 x 48	–	–	<u>Encastré fixation 4 vis, en saillie</u> KG10A, KG 20A, KG32A, KG41, KG64 Fixation centrale 22 mm KG10A, KG20A, KG32A Montage direct sur circuit imprimé KG21A, KG33A <u>Encastré fixation 4 vis, en saillie</u> KG10B, KG20B, KG32B, KG41B, KG64B, KG80, KG100
	64 x 64	–	–	KG80C, KG100C, KG125, KG160, KG210, KG250, KG315 C316
	88 x 88	–	–	
	130 x 130	–	–	
	74 x 74	3	9	<u>En boîtier</u> KG10, KG20, KG20B, KG32, KG32B, KG41, KG41B, KG64, KG64B, KG80, KG100
	64 x 64	3	9	<u>Encastré fixation 4 vis, en saillie</u> KG10B, KG20B, KG32B, KG41B, KG64B, KG80, KG100 <u>Fixation centrale 22 mm</u> KG10B, KG20B, KG32B
	88 x 88	3	10	<u>Encastré fixation 4 vis</u> KG80C, KG100C, KG125, KG160 <u>En saillie</u> KG125, KG160 <u>En boîtier</u> KG80C, KG100C, KG125, KG160
	48 x 48	3 4	7 ou 5	<u>Encastré fixation 4 vis, en saillie</u> KG10A, KG20A, KG32A, KG41, KG64 Fixation centrale 22 mm KG10A, KG20A, KG32A
	64 x 64	3 4	8 ou 5	<u>Encastré fixation 4 vis ou</u> <u>fixation centrale 22 mm, en saillie</u> KG10B, KG20B, KG32B, KG41B, KG64B, KG80, KG100
	88 x 88	4	9	<u>En boîtier</u> KG10, KG20, KG20B, KG32, KG32B, KG41, KG41B, KG64, KG64B, KG80, KG100
	130 x 130	4	9	<u>Encastré fixation 4 vis</u> KG80C, KG100C, KG125, KG160, KG210, KG250, KG315 KG41B T.3/81 E, KG64B T.3/81 E <u>En boîtier</u> KG80C, KG100C, KG125, KG160, KG250, KG315 <u>Encastré fixation 4 vis et en boîtier</u> C316
	88 x 88	4	9	<u>Encastré fixation 4 vis</u> KG250, KG315
	88 x 88	3	9	<u>En saillie</u> KG20B, KG32B, KG41B, KG64B, KG80, KG100, KG125, KG160, KG210, KG250, KG315, C316 Avec commande rompue intégrée. En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou – 5 mm.

Caractéristiques techniques conformes à EC 60947-3, EN 60947-3, VDE 0660 part 107, IEC 60204, EN 60204, VDE 0113 		KG10 KG10A KG10B	KG20 KG20A KG20B	KG32 KG32A KG32B	KG41 KG41B
Valeurs nominales pour l'Amérique du nord (UL) voir catalogue 150 ⁵ .					
Valeurs nominales					
Tension assignée d'isolement U_i^1	V	690 ⁸	690	690	690
Tension min.	V		auf Anfrage		
Tension de tenue aux chocs U_{imp}^1	kV	4	6	6	
Courant thermique I_u air libre = I_{th}	A	20	25	32	40
I_{the} sous envelop.	A	20	25	32	40
Pouvoir de coupure 220 V/240 V	A	120	180	220	300
380 V/440 V	A	120	180	220	300
660 V/690 V	A	80	125	135	150
Interrupteur général					
Aptitude au sectionnement ¹	V	690 ⁸	690	690	690
Catégorie d'emploi					
AC-21A Interrupteur-sectionneur pour charge résistive I_e	A	20	25	32	40
AC-3 Démarrage triphasé/tripolaire direct de 220 V/240 V	kW	2,2	4	5,5	7,5
moteur 380 V/440 V	kW	3,7	5,5	7,5	11
660 V/690 V	kW	3,7	5,5	7,5	11
monophasé/bipolaire 220 V/240 V	kW	1,1	–	–	–
380 V/440 V	kW	1,5	–	–	–
AC-23A, Interrupteur-sectionneur 220 V/240 V	kW	3	5,5	5,5	7,5
pour circuits 380 V/440 V	kW	5,5	7,5	11	15
moteurs. 660 V/690 V	kW	5,5	7,5	11	15
Interrupteur monophasé/bipolaire 220 V/240 V	kW	1,5	–	–	–
général 380 V/440 V	kW	2,2	–	–	–
Perte de puissance par contact à I_u	W	0,9	0,7	1,1	1
Résistance aux vibrations ⁷	C	C	A	A	A
Résistance aux chocs ⁷	C	C	B	B	B
Protection contre les courts-circuits					
Fusible maxi. (caractéristiques gL)	A	20	35	35	50
Courant assigné de courte durée admissible (1s)	A	130	350	430	500
Section de raccordement maximum⁶					
Câble rigide ou multibrin	mm ²	2,5	6	6	16
AWG		12	10	10	6
MCM		–	–	–	–
Câble souple avec manchon	mm ²	2,5	4	4	10
Câble souple AWG (sans manchon)	AWG	12	10	10	6
MCM		–	–	–	–
Raccordement par boulons	mm	–	–	–	–
Raccordement par barres cuivre	mm	–	–	–	–
Contacts auxiliaires Valeurs nominales					
Tension assignée d'isolement U_i^1	V	690 ⁸	500	500	690
Tension de tenue aux chocs U_{imp}^1	kV	4 ⁵	6	6	6
Courant thermique I_u air libre = I_{th}	A	20	10	10	16
I_{the} sous envelop.	A	20	10	10	16
AC-15 Courant assignée d'emploi I_e 220 V/240 V	A	6	2,5	2,5	6
380 V/440 V	A	4	1,5	1,5	3
Protection contre les courts-circuits					
Fusible maxi. (caractéristiques gL)	A	20	10	10	16
Section de raccordement maximum⁶					
Câble rigide ou multibrin	mm ²	2,5	1,5	1,5	2,5
AWG		12	14	14	12
Câble souple avec manchon	mm ²	2,5	1,5	1,5	2,5
Câble souple AWG (sans manchon)	AWG	12	16	16	14

¹Valable pour réseau triphasé avec neutre à la terre, surtension catégorie III, pollution degré 3. Valeurs pour d'autres systèmes d'alimentation sur demande.

²Recommandé pour commutation hors charge (AC-20A) au-delà de 690 V. ³La valeur après le 'slash' correspond aux interrupteurs 6 pôles.

⁴Connexion pour embout de câble.

KG64 KG64B	KG80 KG80C	KG100 KG100C	KG125	KG160	KG210	KG250	KG315	C316
690	690	690	1000 ²	1000 ² auf Anfrage	1000 ²	1000 ²	1000 ²	1000
6	6	6	8	8	8	8	8	8
63	80	100	125	160	200	250	315	315
63	80	100	125	160	200	250	315	5/275 ³
350	560	700	800	900	1300	1600	1800	2000
350	560	650	750	850	1100	1380	1650	2000
190	200	280	340	340	400	400	400	335
690	690	690	1000 ²	1000 ²	1000 ²	1000 ²	1000 ²	1000
63	80	100	125	160	200	250	315	315
11	15	18,5	22	30	37	37	45	37
18,5	22	30	37	45	55	55	75	55
15	18,5	22	30	37	40	40	45	37
11	18,5	22	30	30	37	37	55	75
22	30	37	45	55	75	90	110	132
18,5	22	30	37	37	45	45	45	37
2,2	1,7	2,4	3,1	5	5	8	12,7	17
A	A	A	C	C	C	C	C	C
B	B	B	C	C	C	C	C	C
63	80	100	125	160	200	250	315	315
580	1600	1850	2500	3000	4000	4600	5800	4200
16	50	50	95	95	185	185	185	185 ⁴
6	1/0	1/0	3/0	3/0	–	–	–	–
–	–	–	–	–	350	350	350	350
10	35	35	70	70	120	120	120	150 ⁴
6	2	2	1/0	1/0	–	–	–	–
–	–	–	–	–	250	250	250	300
–	–	–	–	–	–	–	–	M12
–	–	–	–	–	–	–	–	–
690	690	690	690	690	690	690	690	690
6	6	6	6	6	6	6	6	6
16	16	16	16	16	16	16	16	16
16	16	16	16	16	16	16	16	16
6	6	6	6	6	6	6	6	6
3	3	3	3	3	3	3	3	4
16	16	16	16	16	16	16	16	16
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4
12	12	12	12	12	12	12	12	12
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
14	14	14	14	14	14	14	14	14

⁵Les interrupteurs KG présentés dans ce catalogue sont approuvés UL et CSA comme „interrupteurs-sectionneurs pour utilisation dans les circuits moteur“ à l'exception des interrupteurs sou boîtier. ⁶N'utiliser que de fils de cuivre. ⁷A: min. 4 g, 2-100 Hz, 1,6 mm. B: min. 5 g, 6 ms. C: sur demande.

⁸Valable pour réseau triphasé avec neutre à la terre, surtension catégorie II, pollution degré 3. Température de stockage pour tous les commutateurs et interrupteurs: entre -40 °C à 80 °C (en cas de températures inférieures à -5 °C aucune tolérance aux chocs et vibrations).

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Bipolaires et tripolaires, montage encastré, fixation 4 vis

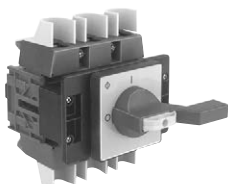
Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 64 x 64 	20 A	220 V/240 V 1,5 kW / 120 A	Bipolaire KG10B T102/01 E	01367 8	Bipolaire KG10B T202/01 E	01375 3
	20 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A	Tripolaire KG10B T103/01 E	01044 8	Tripolaire KG10B T203/01 E	01049 3
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T103/01 E	00001 2	KG20B T203/01 E	00043 2
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B T103/01 E	00002 9	KG32B T203/01 E	00044 9
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B T103/01 E	00003 6	KG41B T203/01 E	00045 6
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B T103/01 E	00004 3	KG64B T203/01 E	00046 3
	80 A	30 kW / 560 A	KG80 T103/01 E	00005 0	KG80 T203/01 E	00047 0
	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T103/01 E	00006 7	KG100 T203/01 E	00048 7
	80 A	30 kW / 560 A	KG80C T103/01 E	01383 8	KG80C T203/01 E	01389 0
	100 A	37 kW / 650 A	KG100C T103/01 E	01384 5	KG100C T203/01 E	01390 6
88 x 88	125 A	45 kW / 750 A	KG125 T103/01 E	00008 1	KG125 T203/01 E	00050 0
	160 A	55 kW / 850 A	KG160 T103/01 E	00009 8	KG160 T203/01 E	00051 7
IP 66 ¹ 48 x 48	20 A	220 V/240 V 1,5 kW / 120 A	Bipolaire KG10A T102/04 E	01368 5	Bipolaire KG10A T202/04 E	01376 0
	20 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A	Tripolaire KG10A T103/04 E	01046 2	Tripolaire KG10A T203/04 E	01051 6
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20A T103/04 E	01110 0	KG20A T203/04 E	01132 2
	32 A	11 kW / 220 A	KG32A T103/04 E	01111 7	KG32A T203/04 E	01133 9
	40 A	15 kW / 300 A	KG41 T103/04 E	01112 4	KG41 T203/04 E	01134 6
	63 A	22 kW / 350 A	KG64 T103/04 E	01113 1	KG64 T203/04 E	01135 3
64 x 64 	20 A	220 V/240 V 1,5 kW / 120 A	Bipolaire KG10B T102/04 E	01369 2	Bipolaire KG10B T202/04 E	01377 7
	20 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A	Tripolaire KG10B T103/04 E	01047 9	Tripolaire KG10B T203/04 E	01052 3
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T103/04 E	01114 8	KG20B T203/04 E	01136 0
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B T103/04 E	01115 5	KG32B T203/04 E	01137 7
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B T103/04 E	01116 2	KG41B T203/04 E	01138 4
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B T103/04 E	01117 9	KG64B T203/04 E	01139 1
	80 A	30 kW / 560 A	KG80 T103/04 E	01118 6	KG80 T203/04 E	01140 7
	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T103/04 E	01119 3	KG100 T203/04 E	01141 4
88 x 88	40 A	15 kW / 300 A	KG41B T103/81 E	03170 2	KG41B T203/81 E	03172 6
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B T103/81 E	03171 9	KG64B T203/81 E	03173 3
	80 A	30 kW / 560 A	KG80C T103/04 E	00021 0	KG80C T203/04 E	00063 0
	100 A	37 kW / 650 A	KG100C T103/04 E	00022 7	KG100C T203/04 E	00064 7
	125 A	45 kW / 750 A	KG125 T103/04 E	00024 1	KG125 T203/04 E	00066 1
	160 A	55 kW / 850 A	KG160 T103/04 E	00025 8	KG160 T203/04 E	00067 8
	200 A	75 kW / 1100 A	KG210 T103/05 E	07491 4	KG210 T203/05 E	07484 6
	250 A	90 kW / 1380 A	KG250 T103/05 E	00027 2	KG250 T203/05 E	00069 2
	315 A	110 kW / 1650 A	KG315 T103/05 E	00028 9	KG315 T203/05 E	00070 8
130 x 130	315 A	132 kW / 2000 A	C316 T103/05 E	00029 6	C316 T203/05 E	00071 5

¹C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Tripolaires, montage encastré, fixation 4 vis

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG250 T103/66 E KG315 T103/66 E	01276 3 01277 0	KG250 T203/66 E KG315 T203/66 E	01278 7 01279 4



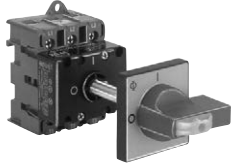
Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Bipolaires et tripolaires, fixation centrale 22 mm

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 64 x 64	20 A	220 V/240 V 1,5 kW / 120 A	Bipolaire KG10B T102/01 FT2	01372 2	Bipolaire KG10B T202/01 FT2	01380 7
	20 A 25 A 32 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	Tripolaire KG10B T103/01 FT2 KG20B T103/01 FT2 KG32B T103/01 FT2	01048 6 00085 2 00086 9	Tripolaire KG10B T203/01 FT2 KG20B T203/01 FT2 KG32B T203/01 FT2	01053 0 00089 0 00090 6
IP 66 48 x 48	20 A	220 V/240 V 1,5 kW / 120 A	Bipolaire KG10A T102/04 FT2	01370 8	Bipolaire KG10A T202/04 FT2	01378 4
	20 A 25 A 32 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	Tripolaire KG10A T103/04 FT2 KG20A T103/04 FT2 KG32A T103/04 FT2	01054 7 01130 8 01131 5	Tripolaire KG10A T203/04 FT2 KG20A T203/04 FT2 KG32A T203/04 FT2	01072 1 01152 0 01153 7
64 x 64	20 A	220 V/240 V 1,5 kW / 120 A	Bipolaire KG10B T102/04 FT2	01371 5	Bipolaire KG10B T202/04 FT2	01379 1
	20 A 25 A 32 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	Tripolaire KG10B T103/04 FT2 KG20B T103/04 FT2 KG32B T103/04 FT2	01055 4 01056 1 01057 8	Tripolaire KG10B T203/04 FT2 KG20B T203/04 FT2 KG32B T203/04 FT2	01073 8 01074 5 01075 2



Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence
Bipolaires et tripolaires, montage en saillie
avec commande rompue, verrouillage par cadenas et fixation centrale 22 mm

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 48 x 48	20 A	220 V/240 V 1,5 kW / 120 A	Bipolaire KG10A T102/68 VE	01373 9	Bipolaire KG10A T202/68 VE	01381 4
	20 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A	Tripolaire KG10A T103/68 VE	01060 8	Tripolaire KG10A T203/68 VE	01078 3
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20A T103/68 VE	01061 5	KG20A T203/68 VE	01079 0
	32 A	11 kW / 220 A	KG32A T103/68 VE	01062 2	KG32A T203/68 VE	01080 6
	40 A	15 kW / 300 A	KG41 T103/68 VE	01063 9	KG41 T203/68 VE	01081 3
	63 A	22 kW / 350 A	KG64 T103/68 VE	01064 6	KG64 T203/68 VE	01082 0
64 x 64	20 A	220 V/240 V 1,5 kW / 120 A	Bipolaire KG10B T102/68 VE	01374 6	Bipolaire KG10B T202/68 VE	01382 1
	20 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A	Tripolaire KG10B T103/68 VE	01065 3	Tripolaire KG10B T203/68 VE	01083 7
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T103/68 VE	01066 0	KG20B T203/68 VE	01084 4
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B T103/68 VE	01067 7	KG32B T203/68 VE	01085 1
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B T103/68 VE	01068 4	KG41B T203/68 VE	01086 8
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B T103/68 VE	01069 1	KG64B T203/68 VE	01087 5
	80 A	30 kW / 560 A	KG80 T103/68 VE	01070 7	KG80 T203/68 VE	01088 2
	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T103/68 VE	01071 4	KG100 T203/68 VE	01089 9
IP 66 64 x 64	20 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A	Tripolaire KG10B T103/93 VE	06347 5	Tripolaire KG10B T203/93 VE	06354 3
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T103/93 VE	06348 2	KG20B T203/93 VE	06355 0
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B T103/93 VE	06349 9	KG32B T203/93 VE	06356 7
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B T103/93 VE	06350 5	KG41B T203/93 VE	06357 4
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B T103/93 VE	06351 2	KG64B T203/93 VE	06358 1
	80 A	30 kW / 560 A	KG80 T103/93 VE	06352 9	KG80 T203/93 VE	06359 8
	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T103/93 VE	06353 6	KG100 T203/93 VE	06360 4
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						
IP 66 64 x 64	20 A	3 x 380 V/440 V 5,5 kW / 120 A	Tripolaire KG10B T103/94 VE	06361 1	Tripolaire KG10B T203/94 VE	06368 0
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T103/94 VE	06362 8	KG20B T203/94 VE	06369 7
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B T103/94 VE	06363 5	KG32B T203/94 VE	06370 3
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B T103/94 VE	06364 2	KG41B T203/94 VE	06371 0
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B T103/94 VE	06365 9	KG64B T203/94 VE	06372 7
	80 A	30 kW / 560 A	KG80 T103/94 VE	06366 6	KG80 T203/94 VE	06373 4
	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T103/94 VE	06367 3	KG100 T203/94 VE	06374 1
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence **Tripolaires, montage en saillie** **avec commande rompue**

Version	Courant therm. conv.	Catégories AC-23A, AC-23B	Interrupteur général		Code EAN	Arrêt d'urgence		Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm	I_u/I_{th}	Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Manette noire		9004257	Manette rouge Support jaune		9004257
IP 66/67 64 x 64 	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10B	T103/09 VE	01280 0	KG10B	T203/09 VE	01281 7
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T103/09 VE	00093 7	KG20B	T203/09 VE	00107 1
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T103/09 VE	00094 4	KG32B	T203/09 VE	00108 8
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T103/09 VE	00095 1	KG41B	T203/09 VE	00109 5
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T103/09 VE	00096 8	KG64B	T203/09 VE	00110 1
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/09 VE	00097 5	KG80	T203/09 VE	00111 8
	100 A	37 kW / 650 A	KG100	T103/09 VE	00098 2	KG100	T203/09 VE	00112 5
	125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/09 VE	00100 2	KG125	T203/09 VE	00114 9
	160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/09 VE	00101 9	KG160	T203/09 VE	00115 6
IP 66/67 48 x 48 	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10A	T103/65 VE	01058 5	KG10A	T203/65 VE	01076 9
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20A	T103/65 VE	01120 9	KG20A	T203/65 VE	01142 1
	32 A	11 kW / 220 A	KG32A	T103/65 VE	01121 6	KG32A	T203/65 VE	01143 8
	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10B	T103/65 VE	01059 2	KG10B	T203/65 VE	01077 6
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T103/65 VE	01124 7	KG20B	T203/65 VE	01146 9
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T103/65 VE	01125 4	KG32B	T203/65 VE	01147 6
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T103/65 VE	01126 1	KG41B	T203/65 VE	01148 3
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T103/65 VE	01127 8	KG64B	T203/65 VE	01149 0
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/65 VE	01128 5	KG80	T203/65 VE	01150 6
IP 66 88 x 88  En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T103/12 VE	01591 7	KG20B	T203/12 VE	01593 1
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T103/12 VE	01592 4	KG32B	T203/12 VE	01594 8
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T103/12 VE	00129 3	KG41B	T203/12 VE	00159 0
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T103/12 VE	00130 9	KG64B	T203/12 VE	00160 6
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/12 VE	00131 6	KG80	T203/12 VE	00161 3
	100 A	37 kW / 650 A	KG100	T103/12 VE	00132 3	KG100	T203/12 VE	00162 0
	125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/12 VE	00134 7	KG125	T203/12 VE	00164 4
	160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/12 VE	00135 4	KG160	T203/12 VE	00165 1
	200 A	75 kW / 1100 A	KG210	T103/13 VE	07492 1	KG210	T203/13 VE	07485 3
	250 A	90 kW / 1380 A	KG250	T103/13 VE	00137 8	KG250	T203/13 VE	00167 5
	315 A	110 kW / 1650 A	KG315	T103/13 VE	00138 5	KG315	T203/13 VE	00168 2
	315 A	132 kW / 2000 A	C316	T103/13 VE	00139 2	C316	T203/13 VE	00169 9

< Retour à la table des matières >

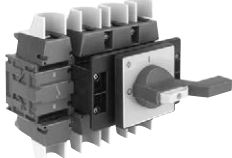
Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Tétrapolaires, montage encastré, fixation 4 vis

Version Protection Cotes du plastron en mm	Courant therm. convert. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général Manette noire	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence Manette rouge Support jaune	Code EAN 9004257
IP 66 64 x 64	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T104/01 E	00186 6	KG100 T204/01 E	00228 3
88 x 88 	80 A 100 A 125 A 160 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG80C T104/01 E KG100C T104/01 E KG125 T104/01 E KG160 T104/01 E	01385 2 01386 9 00188 0 00189 7	KG80C T204/01 E KG100C T204/01 E KG125 T204/01 E KG160 T204/01 E	01391 3 01392 0 00230 6 00231 3
IP 66 ¹ 48 x 48	32 A 40 A 63 A	11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG32A T104/04 E KG41 T104/04 E KG64 T104/04 E	01236 7 01238 1 01240 4	KG32A T204/04 E KG41 T204/04 E KG64 T204/04 E	01248 0 01250 3 01252 7
64 x 64	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T104/04 E	01243 5	KG100 T204/04 E	01255 8
88 x 88 	80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG80C T104/04 E KG100C T104/04 E KG125 T104/04 E KG160 T104/04 E KG210 T104/05 E KG250 T104/05 E KG315 T104/05 E	00201 6 00202 3 00204 7 00205 4 07497 6 00207 8 00208 5	KG80C T204/04 E KG100C T204/04 E KG125 T204/04 E KG160 T204/04 E KG210 T204/05 E KG250 T204/05 E KG315 T204/05 E	00243 6 00244 3 00246 7 00247 4 07490 7 00249 8 00250 4
130 x 130	315 A	132 kW/2000 A	C316 T104/05 E	00209 2	C316 T204/05 E	00251 1

¹C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence Tétrapolaires, montage encastré, fixation 4 vis

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW/1650 A	KG250 T104/66 E KG315 T104/66 E	01256 5 01257 2	KG250 T204/66 E KG315 T204/66 E	01258 9 01259 6
						

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence Tétrapolaires, fixation centrale 22 mm

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 48 x 48	32 A	11 kW / 220 A	KG32A T104/04 FT2	01266 4	KG32A T204/04 FT2	01272 5
						

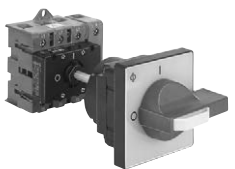
Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence
Tétrapolaires, montage en saillie
avec commande rompue, verrouillage par cadenas et fixation centrale 22 mm

Version Protection Cotes du plastron en mm	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général Manette noire	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence Manette rouge Support jaune	Code EAN 9004257
IP 66 48 x 48 	32 A 40 A 63 A	11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG32A T104/68 VE KG41 T104/68 VE KG64 T104/68 VE	01182 7 01184 1 01186 5	KG32A T204/68 VE KG41 T204/68 VE KG64 T204/68 VE	01194 0 01196 4 01198 8
64 x 64	100 A	7,5 kW / 160 A	KG100 T104/68 VE	01189 6	KG100 T204/68 VE	01201 5
IP 66 64 x 64  Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T104/93 VE	06381 9	KG100 T204/93 VE	06388 8
IP 66 64 x 64  Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T104/94 VE	06395 6	KG100 T204/94 VE	06402 1

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Tétrapolaires, montage en saillie avec commande rompue

Version Protection Cotes du plastron en mm	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général Manette noire	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence Manette rouge Support jaune	Code EAN 9004257
IP 66/67 64 x 64 	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T104/09 VE	00278 8	KG100 T204/09 VE	00292 4
88 x 88	125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T104/09 VE KG160 T104/09 VE	00280 1 00281 8	KG125 T204/09 VE KG160 T204/09 VE	00294 8 00295 5
IP 66/67 64 x 64 	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T104/65 VE	01165 0	KG100 T204/65 VE	01177 3
88 x 88	125 A 160 A 250 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG125 T104/65 VE KG160 T104/65 VE KG250 T104/83 VE KG315 T104/83 VE	03174 0 03175 7 03198 6 03199 3	KG125 T204/65 VE KG160 T204/65 VE KG250 T204/83 VE KG315 T204/83 VE	03178 8 03179 5 03200 6 03201 3
IP 66 88 x 88 	25 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A 315 A	7,5 kW / 180 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG20B T104/12 VE KG100 T104/12 VE KG125 T104/12 VE KG160 T104/12 VE KG210 T104/13 VE KG250 T104/13 VE KG315 T104/13 VE C316 T104/13 VE	00307 5 00312 9 00314 3 00315 0 07522 5 00317 4 00318 1 00319 8	KG20B T204/12 VE KG100 T204/12 VE KG125 T204/12 VE KG160 T204/12 VE KG210 T204/13 VE KG250 T204/13 VE KG315 T204/13 VE C316 T204/13 VE	00337 2 00342 6 00344 0 00345 7 07523 2 00347 1 00348 8 00349 5
En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.						

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence **Tripolaires + borne de terre et neutre,** **montage encastré, fixation 4 vis**

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/01 E KG32B T105/01 E KG41B T105/01 E KG64B T105/01 E KG80 T105/01 E KG100 T105/01 E	01396 8 01397 5 01398 2 01399 9 01400 2 01402 6	KG20B T205/01 E KG32B T205/01 E KG41B T205/01 E KG64B T205/01 E KG80 T205/01 E KG100 T205/01 E	01407 1 01408 8 01409 5 01410 1 01411 8 01413 2
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG80C T105/01 E KG100C T105/01 E KG125 T105/01 E KG160 T105/01 E	01401 9 01403 3 01404 0 01405 7	KG80C T205/01 E KG100C T205/01 E KG125 T205/01 E KG160 T205/01 E	01412 5 01414 9 01415 6 01416 3
IP 66 ¹ 48 x 48	25 A 32 A 40 A 63 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG20A T105/04 E KG32A T105/04 E KG41 T105/04 E KG64 T105/04 E	01418 7 01419 4 01420 0 01421 7	KG20A T205/04 E KG32A T205/04 E KG41 T205/04 E KG64 T205/04 E	01434 7 01435 4 01436 1 01437 8
64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/04 E KG32B T105/04 E KG41B T105/04 E KG64B T105/04 E KG80 T105/04 E KG100 T105/04 E	01423 1 01424 8 01425 5 01426 2 01427 9 01428 6	KG20B T205/04 E KG32B T205/04 E KG41B T205/04 E KG64B T205/04 E KG80 T205/04 E KG100 T205/04 E	01439 2 01440 8 01441 5 01442 2 01443 9 01444 6
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG80C T105/04 E KG100C T105/04 E KG125 T105/04 E KG160 T105/04 E KG210 T105/05 E KG250 T105/05 E KG315 T105/05 E	01429 3 01430 9 01431 6 01432 3 07524 9 01449 1 01450 7	KG80C T205/04 E KG100C T205/04 E KG125 T205/04 E KG160 T205/04 E KG210 T205/05 E KG250 T205/05 E KG315 T205/05 E	01445 3 01446 0 01447 7 01448 4 07525 6 01451 4 01452 1

¹C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

**Tripolaires + borne de terre et neutre,
montage encastré, fixation 4 vis**

Version	Courant therm. convert. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW/1650 A	KG250 T105/66 E KG315 T105/66 E	01584 9 01585 6	KG250 T205/66 E KG315 T205/66 E	01586 3 01587 0
						

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

**Tripolaires + borne de terre et neutre,
fixation centrale 22 mm**

Version	Courant therm. convert. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 64 x 64	25 A 32 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG20B T105/01 FT2 KG32B T105/01 FT2	01454 5 01455 2	KG20B T205/01 FT2 KG32B T205/01 FT2	01457 6 01458 3
						
IP 66 48 x 48	25 A 32 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG20A T105/04 FT2 KG32A T105/04 FT2	01460 6 01461 3	KG20A T205/04 FT2 KG32A T205/04 FT2	01463 7 01464 4
						
64 x 64	25 A 32 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG20B T105/04 FT2 KG32B T105/04 FT2	01601 3 01603 7	KG20B T205/04 FT2 KG32B T205/04 FT2	01602 0 01604 4

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence
Tripolaires + borne de terre et neutre, montage en saillie
avec commande rompue, verrouillage par cadenas et fixation centrale 22 mm

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général Manette noire	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence Manette rouge Support jaune	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm						
IP 66 48 x 48 	25 A 32 A 40 A 63 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG20A T105/68 VE KG32A T105/68 VE KG41 T105/68 VE KG64 T105/68 VE	01524 5 01525 2 01526 9 01527 6	KG20A T205/68 VE KG32A T205/68 VE KG41 T205/68 VE KG64 T205/68 VE	01529 0 01530 6 01531 3 01532 0
64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/68 VE KG32B T105/68 VE KG41B T105/68 VE KG64B T105/68 VE KG80 T105/68 VE KG100 T105/68 VE	01607 5 01609 9 01611 2 01613 6 01615 0 01617 4	KG20B T205/68 VE KG32B T205/68 VE KG41B T205/68 VE KG64B T205/68 VE KG80 T205/68 VE KG100 T205/68 VE	01608 2 01610 5 01612 9 01614 3 01616 7 01618 1
IP 66 64 x 64  Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/93 VE KG32B T105/93 VE KG41B T105/93 VE KG64B T105/93 VE KG80 T105/93 VE KG100 T105/93 VE	06403 8 06404 5 06405 2 06406 9 06407 6 06408 3	KG20B T205/93 VE KG32B T205/93 VE KG41B T205/93 VE KG64B T205/93 VE KG80 T205/93 VE KG100 T205/93 VE	06409 0 06410 6 06411 3 06412 0 06413 7 06414 4
IP 66 64 x 64  Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/94 VE KG32B T105/94 VE KG41B T105/94 VE KG64B T105/94 VE KG80 T105/94 VE KG100 T105/94 VE	06415 1 06416 8 06417 5 06418 2 06419 9 06420 5	KG20B T205/94 VE KG32B T205/94 VE KG41B T205/94 VE KG64B T205/94 VE KG80 T205/94 VE KG100 T205/94 VE	06421 2 06422 9 06423 6 06424 3 06425 0 06426 7

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence **Tripolaires + borne de terre et neutre, montage en saillie** **avec commande rompue**

Version	Courant therm. conv.	Catégories AC-23A, AC-23B	Interrupteur général		Code EAN	Arrêt d'urgence		Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm	I_u/I_{th}	Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Manette noire		9004257	Manette rouge Support jaune		9004257
IP 66/67 64 x 64 	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T105/09 VE	01466 8	KG20B	T205/09 VE	01475 0
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T105/09 VE	01467 5	KG32B	T205/09 VE	01476 7
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T105/09 VE	01468 2	KG41B	T205/09 VE	01477 4
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T105/09 VE	01469 9	KG64B	T205/09 VE	01478 1
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T105/09 VE	01470 5	KG80	T205/09 VE	01479 8
	100 A	37 kW / 650 A	KG100	T105/09 VE	01471 2	KG100	T205/09 VE	01480 4
	125 A	45 kW / 750 A	KG125	T105/09 VE	01472 9	KG125	T205/09 VE	01481 1
	160 A	55 kW / 850 A	KG160	T105/09 VE	01473 6	KG160	T205/09 VE	01482 8
IP 66/67 48 x 48 	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20A	T105/65 VE	01485 9	KG20A	T205/65 VE	01497 2
	32 A	11 kW / 220 A	KG32A	T105/65 VE	01487 3	KG32A	T205/65 VE	01499 6
IP 66 88 x 88  En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T105/12 VE	01619 8	KG20B	T205/12 VE	01620 4
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T105/12 VE	01621 1	KG32B	T205/12 VE	01622 8
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T105/12 VE	01507 8	KG41B	T205/12 VE	01515 3
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T105/12 VE	01508 5	KG64B	T205/12 VE	01516 0
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T105/12 VE	01509 2	KG80	T205/12 VE	01517 7
	100 A	37 kW / 650 A	KG100	T105/12 VE	01510 8	KG100	T205/12 VE	01518 4
	125 A	45 kW / 750 A	KG125	T105/12 VE	01511 5	KG125	T205/12 VE	01519 1
	160 A	55 kW / 850 A	KG160	T105/12 VE	01512 2	KG160	T205/12 VE	01520 7
	200 A	75 kW /1100 A	KG210	T105/13 VE	07526 3	KG210	T205/13 VE	07527 0
	250 A	90 kW /1380 A	KG250	T105/13 VE	01513 9	KG250	T205/13 VE	01521 4
	315 A	110 kW/1650 A	KG315	T105/13 VE	01514 6	KG315	T205/13 VE	01522 1

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence **Tripolaires + 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came** ou par crémaillère, **montage encastré, fixation 4 vis**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convnt. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/17 E KG20B T103/17 E KG32B T103/17 E KG41B T103/17 E KG64B T103/17 E KG80 T103/17 E KG100 T103/17 E	01045 5 00361 7 00362 4 00363 1 00364 8 00365 5 00366 2	KG10B T203/17 E KG20B T203/17 E KG32B T203/17 E KG41B T203/17 E KG64B T203/17 E KG80 T203/17 E KG100 T203/17 E	01050 9 00401 0 00402 7 00403 4 00404 1 00405 8 00406 5
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG80C T103/17 E KG100C T103/17 E KG125 T103/17 E KG160 T103/17 E	01387 6 01388 3 00368 6 00369 3	KG80C T203/17 E KG100C T203/17 E KG125 T203/17 E KG160 T203/17 E	01393 7 01394 4 00408 9 00409 6
IP 66 ¹ 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/20 E KG20A T103/20 E KG32A T103/20 E	01202 2 01204 6 01206 0	KG10A T203/20 E KG20A T203/20 E KG32A T203/20 E	01214 5 01216 9 01218 3
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/20 E KG20B T103/20 E KG32B T103/20 E KG41B T103/20 E KG64B T103/20 E KG80 T103/20 E KG100 T103/20 E	01203 9 01205 3 01207 7 01209 1 01211 4 01212 1 01213 8	KG10B T203/20 E KG20B T203/20 E KG32B T203/20 E KG41B T203/20 E KG64B T203/20 E KG80 T203/20 E KG100 T203/20 E	01215 2 01217 6 01219 0 01221 3 01223 7 01224 4 01225 1
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG80C T103/20 E KG100C T103/20 E KG125 T103/20 E KG160 T103/20 E KG210 T103/21 E KG250 T103/21 E KG315 T103/21 E	00379 2 00380 8 00382 2 00383 9 07528 7 00385 3 00386 0	KG80C T203/20 E KG100C T203/20 E KG125 T203/20 E KG160 T203/20 E KG210 T203/21 E KG250 T203/21 E KG315 T203/21 E	00419 5 00420 1 00422 5 00423 2 07529 4 00425 6 00426 3
130 x 130	315 A	132 kW/2000 A	C316 T103/21 E	00387 7	C316 T203/21 E	00427 0

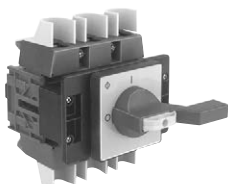
¹C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Tripolaires + 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came ou par crémaillère, montage encastré, fixation 4 vis

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG250 T103/70 E KG315 T103/70 E	01226 8 01227 5	KG250 T203/70 E KG315 T203/70 E	01228 2 01229 9



Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Tripolaires + 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came, fixation centrale 22 mm

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10B T103/17 FT2 KG20B T103/17 FT2 KG32B T103/17 FT2	01302 9 00441 6 00442 3	KG10B T203/17 FT2 KG20B T203/17 FT2 KG32B T203/17 FT2	01303 6 00445 4 00446 1
IP 66 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/20 FT2 KG20A T103/20 FT2 KG32A T103/20 FT2	01304 3 01306 7 01308 1	KG10A T203/20 FT2 KG20A T203/20 FT2 KG32A T203/20 FT2	01310 4 01312 8 01314 2
64 x 64	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10B T103/20 FT2 KG20B T103/20 FT2 KG32B T103/20 FT2	01305 0 01307 4 01309 8	KG10B T203/20 FT2 KG20B T203/20 FT2 KG32B T203/20 FT2	01311 1 01313 5 01315 9



Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence, tripolaires **+ 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came, montage en saillie, avec** **commande rompue, verrouillage par cadenas, fixation centrale 22 mm**

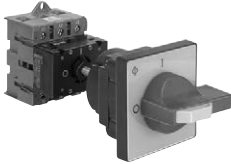
Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 48 x 48	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG10A T103/72 VE KG20A T103/72 VE KG32A T103/72 VE KG41 T103/72 VE KG64 T103/72 VE	01342 5 01344 9 01346 3 01348 7 01350 0	KG10A T203/72 VE KG20A T203/72 VE KG32A T203/72 VE KG41 T203/72 VE KG64 T203/72 VE	01354 8 01356 2 01358 6 01360 9 01362 3
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/72 VE KG20B T103/72 VE KG32B T103/72 VE KG41B T103/72 VE KG64B T103/72 VE KG80 T103/72 VE KG100 T103/72 VE	01343 2 01345 6 01347 0 01349 4 01351 7 01352 4 01353 1	KG10B T203/72 VE KG20B T203/72 VE KG32B T203/72 VE KG41B T203/72 VE KG64B T203/72 VE KG80 T203/72 VE KG100 T203/72 VE	01355 5 01357 9 01359 3 01361 6 01363 0 01364 7 01365 4
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/95 VE KG20B T103/95 VE KG32B T103/95 VE KG41B T103/95 VE KG64B T103/95 VE KG80 T103/95 VE KG100 T103/95 VE	06427 4 06428 1 06429 8 06430 4 06431 1 06432 8 06433 5	KG10B T203/95 VE KG20B T203/95 VE KG32B T203/95 VE KG41B T203/95 VE KG64B T203/95 VE KG80 T203/95 VE KG100 T203/95 VE	06434 2 06435 9 06436 6 06437 3 06438 0 06439 7 06440 3
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/96 VE KG20B T103/96 VE KG32B T103/96 VE KG41B T103/96 VE KG64B T103/96 VE KG80 T103/96 VE KG100 T103/96 VE	06441 0 06442 7 06443 4 06444 1 06445 8 06446 5 06447 2	KG10B T203/96 VE KG20B T203/96 VE KG32B T203/96 VE KG41B T203/96 VE KG64B T203/96 VE KG80 T203/96 VE KG100 T203/96 VE	06448 9 06449 6 06450 2 06451 9 06452 6 06453 3 06454 0
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence **Tripolaires + 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came ou** **par crémaillère, montage en saillie avec commande rompue**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général		Code EAN	Arrêt d'urgence		Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire		9004257	Manette rouge Support jaune		9004257
IP 66/67 64 x 64 	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10B	T103/25 VE	01316 6	KG10B	T203/25 VE	01317 3
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T103/25 VE	00449 2	KG20B	T203/25 VE	00463 8
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T103/25 VE	00450 8	KG32B	T203/25 VE	00464 5
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T103/25 VE	00451 5	KG41B	T203/25 VE	00465 2
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T103/25 VE	00452 2	KG64B	T203/25 VE	00466 9
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/25 VE	00453 9	KG80	T203/25 VE	00467 6
	100 A	37 kW / 650 A	KG100	T103/25 VE	00454 6	KG100	T203/25 VE	00468 3
	125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/25 VE	00456 0	KG125	T203/25 VE	00470 6
	160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/25 VE	00457 7	KG160	T203/25 VE	00471 3
IP 66/67 48 x 48 	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10A	T103/69 VE	01318 0	KG10A	T203/69 VE	01330 2
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20A	T103/69 VE	01320 3	KG20A	T203/69 VE	01332 6
	32 A	11 kW / 220 A	KG32A	T103/69 VE	01322 7	KG32A	T203/69 VE	01334 0
	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10B	T103/69 VE	01319 7	KG10B	T203/69 VE	01331 9
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T103/69 VE	01321 0	KG20B	T203/69 VE	01333 3
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T103/69 VE	01323 4	KG32B	T203/69 VE	01335 7
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T103/69 VE	01325 8	KG41B	T203/69 VE	01337 1
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T103/69 VE	01327 2	KG64B	T203/69 VE	01339 5
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/69 VE	01328 9	KG80	T203/69 VE	01340 1
	100 A	37 kW / 650 A	KG100	T103/69 VE	01329 6	KG100	T203/69 VE	01341 8
IP 66 88 x 88  En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T103/28 VE	01625 9	KG20B	T203/28 VE	00513 0
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T103/28 VE	00484 3	KG32B	T203/28 VE	00514 7
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T103/28 VE	00485 0	KG41B	T203/28 VE	00515 4
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T103/28 VE	00486 7	KG64B	T203/28 VE	00516 1
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/28 VE	00487 4	KG80	T203/28 VE	00517 8
	100 A	37 kW / 650 A	KG100	T103/28 VE	00488 1	KG100	T203/28 VE	00518 5
	125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/28 VE	00490 4	KG125	T203/28 VE	00520 8
	160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/28 VE	00491 1	KG160	T203/28 VE	00521 5
	200 A	75 kW /1100 A	KG210	T103/29 VE	07530 0	KG210	T203/29 VE	07531 7
	250 A	90 kW /1380 A	KG250	T103/29 VE	00493 5	KG250	T203/29 VE	00523 9
	315 A	110 kW/1650 A	KG315	T103/29 VE	00494 2	KG315	T203/29 VE	00524 6
	315 A	132 kW/2000 A	C316	T103/29 VE	00495 9	C316	T203/29 VE	00525 3

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence **Tripolaires + 2 contacts auxiliaire (1 NO,1 NC) commandé par came** ou par crémaillère, **montage encastré, fixation 4 vis**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convnt. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A1 E KG20B T103/A1 E KG32B T103/A1 E KG41B T103/A1 E KG64B T103/A1 E KG80 T103/A1 E KG100 T103/A1 E	193325 192854 192878 193158 192892 191796 191833	KG10B T203/A1 E KG20B T203/A1 E KG32B T203/A1 E KG41B T203/A1 E KG64B T203/A1 E KG80 T203/A1 E KG100 T203/A1 E	193332 192861 192885 193172 192915 191819 191840
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG80C T103/A1 E KG100C T103/A1 E KG125 T103/A1 E KG160 T103/A1 E	191635 191611 192021 192045	KG80C T203/A1 E KG100C T203/A1 E KG125 T203/A1 E KG160 T203/A1 E	191642 191628 192038 192052
IP 66 ¹ 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/A2 E KG20A T103/A2 E KG32A T103/A2 E	193295 192816 192830	KG10A T203/A2 E KG20A T203/A2 E KG32A T203/A2 E	193301 192823 192847
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A2 E KG20B T103/A2 E KG32B T103/A2 E KG41B T103/A2 E KG64B T103/A2 E KG80 T103/A2 E KG100 T103/A2 E	193431 193059 193073 193165 192908 191802 191857	KG10B T203/A2 E KG20B T203/A2 E KG32B T203/A2 E KG41B T203/A2 E KG64B T203/A2 E KG80 T203/A2 E KG100 T203/A2 E	193448 193066 193097 193189 192922 191826 191864
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG80C T103/A2 E KG100C T103/A2 E KG125 T103/A2 E KG160 T103/A2 E KG210 T103/A3 E KG250 T103/A3 E KG315 T103/A3 E	192380 192267 192069 192106 192779 192694 192731	KG80C T203/A2 E KG100C T203/A2 E KG125 T203/A2 E KG160 T203/A2 E KG210 T203/A3 E KG250 T203/A3 E KG315 T203/A3 E	192397 192274 192090 192113 192786 192717 192755
130 x 130	315 A	132 kW/2000 A	C316 T103/A3 E	192670	C316 T203/A3 E	192687

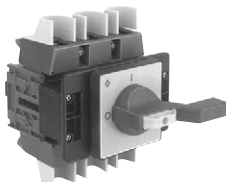
¹C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Tripolaires + 2 contacts auxiliaire (1 NO,1 NC) commandé par came
ou par crémaillère, **montage encastré, fixation 4 vis**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG250 T103/A4 E KG315 T103/A4 E	192700 192748	KG250 T203/A4 E KG315 T203/A4 E	192724 192762



Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Tripolaires + 2 contacts auxiliaire (1 NO,1 NC) commandé par came,
fixation centrale 22 mm

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10B T103/A1 FT2 KG20B T103/A1 FT2 KG32B T103/A1 FT2	193318 192939 192953	KG10B T203/A1 FT2 KG20B T203/A1 FT2 KG32B T203/A1 FT2	193400 192946 192960
IP 66 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/A2 FT2 KG20A T103/A2 FT2 KG32A T103/A2 FT2	193417 192977 193011	KG10A T203/A2 FT2 KG20A T203/A2 FT2 KG32A T203/A2 FT2	193424 192991 193035
64 x 64	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10B T103/A2 FT2 KG20B T103/A2 FT2 KG32B T103/A2 FT2	192144 192410 192519	KG10B T203/A2 FT2 KG20B T203/A2 FT2 KG32B T203/A2 FT2	192151 192465 192540



Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence, tripolaires + 2 contacts auxiliaire (1 NO, 1 NC) commandé par came, montage en saillie, avec commande rompue, verrouillage par cadenas, fixation centrale 22 mm

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
IP 66 48 x 48	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG10A T103/A5 VE KG20A T103/A5 VE KG32A T103/A5 VE KG41 T103/A5 VE KG64 T103/A5 VE	193394 193110 193134 191925 191901	KG10A T203/A5 VE KG20A T203/A5 VE KG32A T203/A5 VE KG41 T203/A5 VE KG64 T203/A5 VE	193257 193127 193141 191932 191918
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A5 VE KG20B T103/A5 VE KG32B T103/A5 VE KG41B T103/A5 VE KG64B T103/A5 VE KG80 T103/A5 VE KG100 T103/A5 VE	191871 192427 192526 192571 192366 191697 191710	KG10B T203/A5 VE KG20B T203/A5 VE KG32B T203/A5 VE KG41B T203/A5 VE KG64B T203/A5 VE KG80 T203/A5 VE KG100 T203/A5 VE	192403 192472 192557 192588 192373 191703 191727
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A6 VE KG20B T103/A6 VE KG32B T103/A6 VE KG41B T103/A6 VE KG64B T103/A6 VE KG80 T103/A6 VE KG100 T103/A6 VE	191888 192434 192533 192632 191963 192182 191987	KG10B T203/A6 VE KG20B T203/A6 VE KG32B T203/A6 VE KG41B T203/A6 VE KG64B T203/A6 VE KG80 T203/A6 VE KG100 T203/A6 VE	191895 192489 192564 192649 191970 192212 192007
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A7 VE KG20B T103/A7 VE KG32B T103/A7 VE KG41B T103/A7 VE KG64B T103/A7 VE KG80 T103/A7 VE KG100 T103/A7 VE	192168 192441 192618 192342 191949 192595 191994	KG10B T203/A7 VE KG20B T203/A7 VE KG32B T203/A7 VE KG41B T203/A7 VE KG64B T203/A7 VE KG80 T203/A7 VE KG100 T203/A7 VE	192175 192496 192625 192359 191956 192601 192014
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

Tripolaires + 2 contacts auxiliaire (1 NO,1 NC) commandé par came ou par crémaillère, montage en saillie avec commande rompue

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version Protection Cotes du plastron en mm	Courant therm. conv. I_u/I_{th}	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général Manette noire		Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence Manette rouge Support jaune		Code EAN 9004257
IP 66/67 64 x 64 	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10B	T103/A8 VE	191772	KG10B	T203/A8 VE	191789
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T103/A8 VE	191659	KG20B	T203/A8 VE	191666
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T103/A8 VE	191673	KG32B	T203/A8 VE	191680
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T103/A8 VE	191758	KG41B	T203/A8 VE	191765
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T103/A8 VE	191734	KG64B	T203/A8 VE	191741
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/A8 VE	191550	KG80	T203/A8 VE	191567
	100 A	37 kW / 650 A	KG100	T103/A8 VE	191536	KG100	T203/A8 VE	191543
	125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/A8 VE	191574	KG125	T203/A8 VE	191581
	160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/A8 VE	191598	KG160	T203/A8 VE	191604
IP 66/67 48 x 48 	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10A	T103/A9 VE	193264	KG10A	T203/A9 VE	193271
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20A	T103/A9 VE	192984	KG20A	T203/A9 VE	193004
	32 A	11 kW / 220 A	KG32A	T103/A9 VE	193028	KG32A	T203/A9 VE	193042
	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10B	T103/A9 VE	193387	KG10B	T203/A9 VE	193288
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T103/A9 VE	192458	KG20B	T203/A9 VE	192502
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T103/A9 VE	193080	KG32B	T203/A9 VE	193103
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T103/A9 VE	193219	KG41B	T203/A9 VE	193226
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T103/A9 VE	191512	KG64B	T203/A9 VE	191529
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/A9 VE	192199	KG80	T203/A9 VE	192229
IP 66 88 x 88  En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T103/B1 VE	193479	KG20B	T203/B1 VE	193486
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T103/B1 VE	193493	KG32B	T203/B1 VE	193509
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T103/B1 VE	193196	KG41B	T203/B1 VE	193202
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T103/B1 VE	193233	KG64B	T203/B1 VE	193240
	80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/B1 VE	192205	KG80	T203/B1 VE	192236
	100 A	37 kW / 650 A	KG100	T103/B1 VE	192656	KG100	T203/B1 VE	192663
	125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/B1 VE	192076	KG125	T203/B1 VE	192083
	160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/B1 VE	192120	KG160	T203/B1 VE	192137
	200 A	75 kW /1100 A	KG210	T103/B2 VE	192793	KG210	T203/B2 VE	192809
	250 A	90 kW /1380 A	KG250	T103/B2 VE	193349	KG250	T203/B2 VE	193356
	315 A	110 kW/1650 A	KG315	T103/B2 VE	193363	KG315	T203/B2 VE	193370
	315 A	132 kW/2000 A	C316	T103/B2 VE	193455	C316	T203/B2 VE	193462

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance **Tripolaires,** **en boîtier plastique** (entrées à filetage métrique)

Version		Courant therm.	Catégories AC-23A, AC-23B	Interrupteur général		Code EAN	Arrêt d'urgence		Code EAN
Protection IP 66/67	Manette verrouillable	I _{the}	Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Manette gris électrique		9004257	Manette rouge	Support jaune	9004257
				Manette noire					
		20 A 25 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A	KG10 KG20	T103/33 KS51V T103/33 KS51V	06743 5 06744 2	KG10 KG20	T203/33 KS51V T203/33 KS51V	06773 2 06774 9
		20 A 25 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A	KG10 KG20	T103/75 KS51 T103/75 KS51	06745 9 06746 6	KG10 KG20	T203/75 KS51 T203/75 KS51	06775 6 06776 3
		25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20 KG32 KG41 KG64 KG80 KG100	T103/33 KL51V T103/33 KL51V ² T103/33 KL11V T103/33 KL11V T103/33 KL71V T103/33 KL71V	06747 3 06748 0 06749 7 06750 3 07454 9 07456 3	KG20 KG32 KG41 KG64 KG80 KG100	T203/33 KL51V T203/33 KL51V ² T203/33 KL11V T203/33 KL11V T203/33 KL71V T203/33 KL71V	06777 0 06778 7 06779 4 06780 0 07455 6 07457 0
		25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20 KG32 KG41 KG64 KG80 KG100	T103/75 KL51 T103/75 KL51 ² T103/75 KL11 T103/75 KL11 T103/75 KL71 T103/75 KL71	06753 4 06754 1 06755 8 06756 5 07279 8 07280 4	KG20 KG32 KG41 KG64 KG80 KG100	T203/75 KL51 T203/75 KL51 ² T203/75 KL11 T203/75 KL11 T203/75 KL71 T203/75 KL71	06783 1 06784 8 06785 5 06786 2 07281 1 07282 8
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 KG160	T103/34 STM ¹ T103/34 STM ¹	06759 6 06760 2	KG125 KG160	T203/34 STM ¹ T203/34 STM ¹	06789 3 06790 9
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T103/76 STM ¹ T103/76 STM ¹ T103/36 STM T103/36 STM ³ T103/37 STM ³	06761 9 06762 6 06763 3 06764 0 06765 7	KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T203/76 STM ¹ T203/76 STM ¹ T203/36 STM T203/36 STM ³ T203/37 STM ³	06791 6 06792 3 06793 0 06794 7 06795 4
				Espace de câblage surdimensionné			Espace de câblage surdimensionné		
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 KG160	T103/38 STM T103/38 STM	06766 4 06767 1	KG125 KG160	T203/38 STM T203/38 STM	06796 1 06797 8
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T103/36 STM T103/36 STM T103/39 STM ³ T103/39 STM ³ T103/39 STM ³	06768 8 06769 5 06770 1 06771 8 06772 5	KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T203/36 STM T203/36 STM T203/39 STM ³ T203/39 STM ³ T203/39 STM ³	06798 5 06799 2 06800 5 06801 2 06802 9

¹Protection IP 65. ²Pour des entrées M25 à la place des M20, remplacer KL51V par KL11V et KL51 par KL11. ³Interrupteurs avec presse-étoupes. Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance, tripolaires + 2 contacts auxiliaires (1 NO, 1 NF) commandés par came ou crémaillère, **en boîtier plastique** (entrées à filetage métrique)

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version		Courant therm.	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général		Code EAN	Arrêt d'urgence		Code EAN
Protection IP 66/67	Manette verrouillable	I_{the}		Manette gris électrique 		9004257	Manette rouge Support jaune		9004257
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10	T103/40 KS51V	06803 6	KG10	T203/40 KS51V	06804 3
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10	T103/78 KS51	06805 0	KG10	T203/78 KS51	06806 7
		25 A	7,5 kW / 180 A	KG20	T103/40 KL51V	06807 4	KG20	T203/40 KL51V	06808 1
		32 A	11 kW / 220 A	KG32	T103/40 KL51V ²	06809 8	KG32	T203/40 KL51V ²	06810 4
		40 A	15 kW / 300 A	KG41	T103/40 KL11V	06811 1	KG41	T203/40 KL11V	06812 8
		63 A	22 kW / 350 A	KG64	T103/40 KL11V	06813 5	KG64	T203/40 KL11V	06814 2
		80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/40 KL71V	07458 7	KG80	T203/40 KL71V	07459 4
		100 A	37 kW / 650 A	KG100	T103/40 KL71V	07460 0	KG100	T203/40 KL71V	07461 7
		25 A	7,5 kW / 180 A	KG20	T103/78 KL51	06819 7	KG20	T203/78 KL51	06820 3
		32 A	11 kW / 220 A	KG32	T103/78 KL51 ²	06821 0	KG32	T203/78 KL51 ²	06822 7
		40 A	15 kW / 300 A	KG41	T103/78 KL11	06823 4	KG41	T203/78 KL11	06824 1
		63 A	22 kW / 350 A	KG64	T103/78 KL11	06825 8	KG64	T203/78 KL11	06826 5
		80 A	30 kW / 560 A	KG80	T103/78 KL71	06827 2	KG80	T203/78 KL71	06828 9
		100 A	37 kW / 650 A	KG100	T103/78 KL71	06829 6	KG100	T203/78 KL71	06830 2
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/41 STM ¹	06831 9	KG125	T203/41 STM ¹	06832 6
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/41 STM ¹	06833 3	KG160	T203/41 STM ¹	06834 0
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/79 STM ¹	06835 7	KG125	T203/79 STM ¹	06836 4
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/79 STM ¹	06837 1	KG160	T203/79 STM ¹	06838 8
		250 A	90 kW / 1380 A	KG250	T103/43 STM	06839 5	KG250	T203/43 STM	06840 1
		315 A	110 kW / 1650 A	KG315	T103/43 STM ³	06841 8	KG315	T203/43 STM ³	06842 5
		315 A	132 kW / 2000 A	C316	T103/44 STM ³	06843 2	C316	T203/44 STM ³	06844 9
		Espace de câblage surdimensionné					Espace de câblage surdimensionné		
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/45 STM	06845 6	KG125	T203/45 STM	06846 3
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/45 STM	06847 0	KG160	T203/45 STM	06848 7
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/43 STM	06849 4	KG125	T203/43 STM	06850 0
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T103/43 STM	06851 7	KG160	T203/43 STM	06852 4
		250 A	90 kW / 1380 A	KG250	T103/46 STM ³	06853 1	KG250	T203/46 STM ³	06854 8
		315 A	110 kW / 1650 A	KG315	T103/46 STM ³	06855 5	KG315	T203/46 STM ³	06856 2
		315 A	132 kW / 2000 A	C316	T103/46 STM ³	06857 9	C316	T203/46 STM ³	06858 6
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T103/43 STM	06849 4	KG125	T203/43 STM	06850 0

¹Protection IP 65. ²Pour des entrées M25 à la place des M20, remplacer KL51V par KL11V et KL51 par KL11. ³Interrupteurs avec presse-étoupes. Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance **Tétrapolaires,** **en boîtier plastique** (entrées à filetage métrique)

Version		Courant therm.	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général		Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection IP 66/67	Manette verrouillable	I_{the}		Manette gris électrique			Manette rouge Support jaune	
				Manette noire		9004257		9004257
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10	T104/33 KS51V	06859 3	KG10 T204/33 KS51V	06860 9
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10	T104/75 KS51	06863 0	KG10 T204/75 KS51	06864 7
		100 A	37 kW / 650 A	KG100	T104/33 KL71V	07464 8	KG100 T204/33 KL71V	07465 5
		100 A	37 kW / 650 A	KG100	T104/75 KL71	06889 0	KG100 T204/75 KL71	06890 6
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 KG160	T104/35 STM T104/35 STM	06891 3 06893 7	KG125 T204/35 STM KG160 T204/35 STM	06892 0 06894 4
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T104/77 STM T104/77 STM T104/36 STM T104/36 STM ¹ T104/37 STM ¹	06895 1 06897 5 06899 9 06901 9 06903 3	KG125 T204/77 STM KG160 T204/77 STM KG250 T204/36 STM KG315 T204/36 STM ¹ C316 T204/37 STM ¹	06896 8 06898 2 06900 2 06902 6 06904 0
				Espace de câblage surdimensionné			Espace de câblage surdimensionné	
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 KG160	T104/38 STM T104/38 STM	06905 7 06907 1	KG125 T204/38 STM KG160 T204/38 STM	06906 4 06908 8
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T104/36 STM T104/36 STM T104/47 STM ¹ T104/47 STM ¹ T104/39 STM ¹	06909 5 06911 8 06913 2 06915 6 06917 0	KG125 T204/36 STM KG160 T204/36 STM KG250 T204/47 STM ¹ KG315 T204/47 STM ¹ C316 T204/39 STM ¹	06910 1 06912 5 06914 9 06916 3 06918 7
				Espace de câblage surdimensionné			Espace de câblage surdimensionné	

¹ Interrupteurs avec presse-étoupes.

Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance, tétrapolaires + 2 contacts auxiliaires (1 NO, 1 NF) commandés par came ou crémaillère, **en boîtier plastique** (entrées à filetage métrique)

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version		Courant therm.	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général		Code EAN	Arrêt d'urgence		Code EAN
Protection IP 66/67	Manette verrouillable	I_{the}		Manette gris électrique			Manette rouge		
				Manette noire		9004257	Support jaune		9004257
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10	T104/40 KS51V	06919 4	KG10	T204/40 KS51V	06920 0
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10	T104/78 KS51	06921 7	KG10	T204/78 KS51	06922 4
		100 A	37 kW / 650 A	KG100	T104/40 KL71V	07468 6	KG100	T204/40 KL71V	07469 3
		100 A	37 kW / 650 A	KG100	T104/78 KL71	06945 3	KG100	T204/78 KL71	06946 0
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T104/42 STM	06947 7	KG125	T204/42 STM	06948 4
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T104/42 STM	06949 1	KG160	T204/42 STM	06950 7
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T104/80 STM	06951 4	KG125	T204/80 STM	06952 1
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T104/80 STM	06953 8	KG160	T204/80 STM	06954 5
		250 A	90 kW / 1380 A	KG250	T104/43 STM	06955 2	KG250	T204/43 STM	06956 9
		315 A	110 kW/1650 A	KG315	T104/43 STM ¹	06957 6	KG315	T204/43 STM ¹	06958 3
		315 A	132 kW/2000 A	C316	T104/44 STM ¹	06959 0	C316	T204/44 STM ¹	06960 6
				Espace de câblage surdimensionné			Espace de câblage surdimensionné		
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T104/45 STM	06961 3	KG125	T204/45 STM	06962 0
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T104/45 STM	06963 7	KG160	T204/45 STM	06964 4
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T104/43 STM	06965 1	KG125	T204/43 STM	06966 8
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T104/43 STM	06967 5	KG160	T204/43 STM	06968 2
		250 A	90 kW / 1380 A	KG250	T104/48 STM ¹	06969 9	KG250	T204/48 STM ¹	06970 5
		315 A	110 kW/1650 A	KG315	T104/48 STM ¹	06971 2	KG315	T204/48 STM ¹	06972 9
		315 A	132 kW/2000 A	C316	T104/46 STM ¹	06973 6	C316	T204/46 STM ¹	06974 3

¹Interrupteurs avec presse-étoupes.

Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance **6 pôles,** **en boîtier plastique** (entrées à filetage métrique)

Version		Courant therm.	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général		Code EAN	Arrêt d'urgence		Code EAN
Protection IP 66/67	Manette verrouillable	I _{the}		Manette gris électrique			Manette rouge Support jaune		
				Manette noire		9004257			9004257
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10	T106/33 KS51V	06975 0	KG10	T206/33 KS51V	06976 7
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10	T106/75 KS51	06977 4	KG10	T206/75 KS51	06978 1
		25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T106/33 KL11V	06979 8	KG20B	T206/33 KL11V	06980 4
		32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T106/33 KL11V	06981 1	KG32B	T206/33 KL11V	06982 8
		40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T106/33 KL71V	07470 9	KG41B	T206/33 KL71V	07471 6
		63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T106/33 KL71V	07472 3	KG64B	T206/33 KL71V	07473 0
		25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T106/75 KL11	06987 3	KG20B	T206/75 KL11	06988 0
		32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T106/75 KL11	06989 7	KG32B	T206/75 KL11	06990 3
		40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T106/75 KL71	06991 0	KG41B	T206/75 KL71	06992 7
		63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T106/75 KL71	06993 4	KG64B	T206/75 KL71	06994 1
		80 A	30 kW / 560 A	KG80C	T106/34 STM ¹	06995 8	KG80C	T206/34 STM ¹	06996 5
		100 A	37 kW / 650 A	KG100C	T106/34 STM ¹	06997 2	KG100C	T206/34 STM ¹	06998 9
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T106/84 STM ¹	06999 6	KG125	T206/84 STM ¹	07000 8
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T106/84 STM ¹	07001 5	KG160	T206/84 STM ¹	07002 2
		80 A	30 kW / 560 A	KG80C	T106/76 STM ¹	07003 9	KG80C	T206/76 STM ¹	07004 6
		100 A	37 kW / 650 A	KG100C	T106/76 STM ¹	07005 3	KG100C	T206/76 STM ¹	07006 0
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T106/85 STM ¹	07007 7	KG125	T206/85 STM ¹	07008 4
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T106/85 STM ¹	07009 1	KG160	T206/85 STM ¹	07010 7
		275 A	132 kW/2000 A	C316	T106/39 STM ²	07011 4	C316	T206/39 STM ²	07012 1
		Espace de câblage surdimensionné					Espace de câblage surdimensionné		
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T106/86 STM ¹	07013 8	KG125	T206/86 STM ¹	07014 5
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T106/86 STM ¹	07015 2	KG160	T206/86 STM ¹	07016 9
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T106/87 STM ¹	07017 6	KG125	T206/87 STM ¹	07018 3
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T106/87 STM ¹	07019 0	KG160	T206/87 STM ¹	07020 6
		275 A	132 kW/2000 A	C316	T106/47 STM ²	07021 3	C316	T206/47 STM ²	07022 0

¹Protection IP 65. ²Interrupteurs avec presse-étoupes.

Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance, 6 pôles
+ 2 contacts auxiliaires (1 NO, 1 NF) commandés par came ou crémaillère,
en boîtier plastique (entrées à filetage métrique)

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version		Courant therm.	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général		Code EAN	Arrêt d'urgence		Code EAN
Protection IP 66/67	Manette verrouillable	I_{the}		Manette gris électrique 		9004257	Manette rouge Support jaune		9004257
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10	T106/40 KS51V	07023 7	KG10	T206/40 KS51V	07024 4
		25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T106/40 KL11V	07025 1	KG20B	T206/40 KL11V	07026 8
		32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T106/40 KL11V	07027 5	KG32B	T206/40 KL11V	07028 2
		40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T106/40 KL71V	07474 7	KG41B	T206/40 KL71V	07475 4
		63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T106/40 KL71V	07476 1	KG64B	T206/40 KL71V	07477 8
		25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B	T106/78 KL11	07033 6	KG20B	T206/78 KL11	07034 3
		32 A	11 kW / 220 A	KG32B	T106/78 KL11	07035 0	KG32B	T206/78 KL11	07036 7
		40 A	15 kW / 300 A	KG41B	T106/78 KL71	07037 4	KG41B	T206/78 KL71	07038 1
		63 A	22 kW / 350 A	KG64B	T106/78 KL71	07039 8	KG64B	T206/78 KL71	07040 4
		80 A	30 kW / 560 A	KG80C	T106/41 STM ¹	07041 1	KG80C	T206/41 STM ¹	07042 8
		100 A	37 kW / 650 A	KG100C	T106/41 STM ¹	07043 5	KG100C	T206/41 STM ¹	07044 2
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T106/88 STM ¹	07045 9	KG125	T206/88 STM ¹	07046 6
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T106/88 STM ¹	07047 3	KG160	T206/88 STM ¹	07048 0
		80 A	30 kW / 560 A	KG80C	T106/79 STM ¹	07049 7	KG80C	T206/79 STM ¹	07050 3
		100 A	37 kW / 650 A	KG100C	T106/79 STM ¹	07051 0	KG100C	T206/79 STM ¹	07052 7
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T106/89 STM ¹	07053 4	KG125	T206/89 STM ¹	07054 1
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T106/89 STM ¹	07055 8	KG160	T206/89 STM ¹	07056 5
		275 A	132 kW/2000 A	C316	T106/46 STM ²	07057 2	C316	T206/46 STM ²	07058 9
		Espace de câblage surdimensionné					Espace de câblage surdimensionné		
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T106/90 STM ¹	07059 6	KG125	T206/90 STM ¹	07060 2
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T106/90 STM ¹	07061 9	KG160	T206/90 STM ¹	07062 6
		125 A	45 kW / 750 A	KG125	T106/91 STM ¹	07063 3	KG125	T206/91 STM ¹	07064 0
		160 A	55 kW / 850 A	KG160	T106/91 STM ¹	07065 7	KG160	T206/91 STM ¹	07066 4
		275 A	132 kW/2000 A	C316	T106/48 STM ²	07067 1	C316	T206/48 STM ²	07068 8

¹Protection IP 65. ²Interrupteurs avec presse-étoupes.

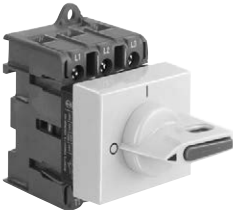
Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

Inter-sectionneurs ○ – | Tripolaires, montages divers

Caractéristiques techniques		KG20A KG32A KG10A KG20B KG32B KG41 KG64 KG80 KG100 KG10B KG21A ² KG33A ² KG41B KG64B KG80C KG100C KG125 KG160 KG210 KG250 KG315 C316												
Catégories d'emploi 3 x 380 V/440 V AC-23A, AC-23B kW AC-3 kW Courant therm. conv. I _u /I _{th} A		5,5	7,5	11	15	22	30	37	45	55	75	90	110	132
		3,7	5,5	7,5	11	18,5	22	30	37	45	55	55	75	55
		20	25	32	40	63	80	100	125	160	200	250	315	315
Version Protection	Montage encastré fixation 4 vis	Code EAN 9004257		Version Protection	Montage en saillie		Code EAN 9004257							
	KG10A T303 E	01096 7			KG10A T303 VE	01098 1								
	KG10B T303 E	01286 2			KG10B T303 VE	01287 9								
	KG20A T303 E	00799 8			KG20A T303 VE	00820 9								
	KG20B T303 E	00800 1			KG20B T303 VE	00821 6								
	KG32A T303 E	00801 8			KG32A T303 VE	00822 3								
	KG32B T303 E	00802 5			KG32B T303 VE	00823 0								
	KG41 T303 E	00803 2			KG41 T303 VE	00824 7								
	KG41B T303 E	00804 9			KG41B T303 VE	00825 4								
	KG64 T303 E	00805 6			KG64 T303 VE	00826 1								
	KG64B T303 E	00806 3			KG64B T303 VE	00827 8								
	KG80 T303 E	00807 0			KG80 T303 VE	00828 5								
	KG80C T303 E	00808 7			KG80C T303 VE	00829 2								
	KG100 T303 E	00809 4			KG100 T303 VE	00830 8								
	KG100C T303 E	00810 0			KG100C T303 VE	00831 5								
	KG125 T303 E	00812 4			KG125 T303 VE	00833 9								
	KG160 T303 E	00813 1			KG160 T303 VE	00834 6								
	KG210 T303 E	07532 4			KG210 T303 VE	08371 8								
	KG250 T303 E	00815 5			KG250 T303 VE	00836 0								
	KG315 T303 E	00816 2			KG315 T303 VE	00837 7								
	C316 T303 E	00817 9			C316 T303 VE	00838 4								
	Fixation centrale 22 mm	KG10A T303 FT2 KG20A T303 FT2 KG32A T303 FT2	02602 9 02603 6 02604 3		et prolongement d'axe		01289 3 01290 9 00839 1 00840 7 00841 4 00842 1 00843 8 00844 5 00845 2 00846 9 00847 6 00848 3 00850 6 00851 3 07533 1 00853 7 00854 4 00855 1							
					KG10A T303/57 VE									
					KG10B T303/57 VE									
					KG20A T303/57 VE									
	Montage direct sur circuit imprimé	KG21A T303 E KG33A T303 E	03234 1 03235 8	KG20B T303/57 VE										
				KG32A T303/57 VE										
				KG32B T303/57 VE										
				KG41B T303/57 VE										
				KG64B T303/57 VE										
				KG80 T303/57 VE										
				KG80C T303/57 VE										
				KG100 T303/57 VE										
				KG100C T303/57 VE										
				KG125 T303/57 VE										
				KG160 T303/57 VE										
				KG210 T303/57 VE										
				KG250 T303/57 VE										
				KG315 T303/57 VE										
				C316 T303/57 VE										

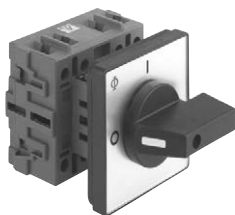
¹C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande. ²Informations techniques complémentaires pour les applications sur circuit imprimé sur demande.

Inter-sectionneurs ○ – I Tripolaires, montages divers

Caractéristiques techniques								
		KG10A	KG20A	KG32A	KG41	KG64	KG80	KG100
Catégories d'emploi								
3 x 380 V/440 V								
AC-23A, AC-23B	kW	5,5	7,5	11	15	22	30	37
AC-3	kW	3,7	5,5	7,5	11	18,5	22	30
Courant therm. conv. I_U/I_{th}	A	20	25	32	40	63	80	100
Version	Montage en saillie sur rail DIN	Code EAN 9004257		Version		Montage en saillie sur rail DIN		Code EAN 9004257
	Plastron standard découpe 45 mm						et verrouillage par cadenas	
	KG10A T303 VE21	01288 6			KG10A T303/58 VE21		01291 6	
	KG20A T303 VE2	00856 8			KG20A T303/58 VE2		00862 9	
	KG32A T303 VE2	00857 5			KG32A T303/58 VE2		00863 6	
	KG41 T303 VE2	00858 2			KG41 T303/58 VE2		00864 3	
	KG64 T303 VE2	00859 9			KG64 T303/58 VE2		00865 0	
	KG80 T303 VE2	00860 5			KG80 T303/58 VE2		00866 7	
	KG100 T303 VE2	00861 2			KG100 T303/58 VE2		00867 4	

Inter-sectionneurs ○ – |

Tétrapolaires, montages divers

Caractéristiques techniques									
		KG80 KG80C	KG100 KG100C	KG125	KG160	KG210	KG250	KG315	C316
Catégories d'emploi									
3 x 380 V/440 V									
AC-23A, AC-23B	kW	30	37	45	55	75	90	110	132
AC-3	kW	22	30	37	45	55	55	75	55
Courant therm. conv. I_U/I_{th}	A	80	100	125	160	200	250	315	315
Version	Montage encastré	Code		Version	Montage en saillie		Code		
Protection	fixation 4 vis	EAN		Protection			EAN		
		9004257					9004257		
	IP 66 ¹	KG80C	T304 E	00877 3		KG160	T304 VE	00903 9	
		KG100	T304 E	00878 0		KG210	T304 VE	07535 5	
		KG100C	T304 E	00879 7		KG250	T304 VE	00905 3	
		KG125	T304 E	00881 0		KG315	T304 VE	00906 0	
		KG160	T304 E	00882 7		C316	T304 VE	00907 7	
		KG210	T304 E	07534 8					
		KG250	T304 E	00884 1					
		KG315	T304 E	00885 8					
		C316	T304 E	00886 5					
							et prolongement d'axe		
	IP 40	Montage en saillie			KG80C	T304/57 VE	00915 2		
		KG100	T304 VE		00916 9				
		KG100C	T304/57 VE		00917 6				
		KG125	T304/57 VE		00919 0				
		KG160	T304/57 VE		00920 6				
		KG210	T304/57 VE		07540 9				
		KG250	T304/57 VE		00922 0				
		KG315	T304/57 VE		00923 7				
		C316	T304/57 VE		00924 4				

¹C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

< Retour à la table des matières >

Inter-sectionneurs ○ – I 6 pôles, montages divers

Caractéristiques techniques															
		KG10A KG10B	KG20B	KG32B	KG41B	KG64B	KG80 KG80C	KG100 KG100C	KG125	KG160	C316				
Catégories d'emploi															
3 x 380 V/440 V															
AC-23A, AC-23B	kW	5,5	7,5	11	15	22	30	37	45	55	132				
AC-3	kW	3,7	5,5	7,5	11	18,5	22	30	37	45	55				
Courant therm. conv. I_U/I_{th}	A	20	25	32	40	63	80	100	125	160	315				
Version	Montage encastré fixation 4 vis	Code EAN		Version		Montage en saillie		Code EAN							
Protection		9004257		Protection				9004257							
IP 66¹ 		KG10A	T306 E	01296 1		IP 40 	KG10A	T306 VE	01298 5						
		KG10B	T306 E	01297 8			KG10B	T306 VE	01299 2						
		KG20B	T306 E	00925 1			KG20B	T306 VE	00936 7						
		KG32B	T306 E	00926 8			KG32B	T306 VE	00937 4						
		KG41B	T306 E	00927 5			KG41B	T306 VE	00938 1						
		KG64B	T306 E	00928 2			KG64B	T306 VE	00939 8						
		KG80	T306 E	00929 9			KG80	T306 VE	00940 4						
		KG80C	T306 E	00930 5			KG80C	T306 VE	00941 1						
		KG100	T306 E	00931 2			KG100	T306 VE	00942 8						
		KG100C	T306 E	00932 9			KG100C	T306 VE	00943 5						
		KG125	T306 E	03683 7			KG125	T306 VE	03684 4						
		KG160	T306 E	03685 1			KG160	T306 VE	03686 8						
		C316	T306 E	00935 0			C316	T306 VE	00946 6						
		et prolongement d'axe													
								KG10A	T306/57 VE	01300 5					
								KG10B	T306/57 VE	01301 2					
								KG20B	T306/57 VE	00947 3					
								KG32B	T306/57 VE	00948 0					
								KG41B	T306/57 VE	00949 7					
								KG64B	T306/57 VE	00950 3					
								KG80	T306/57 VE	00951 0					
								KG80C	T306/57 VE	00952 7					
								KG100	T306/57 VE	00953 4					
								KG100C	T306/57 VE	00954 1					
								KG125	T306/57 VE	03687 5					
								KG160	T306/57 VE	03688 2					
								C316	T306/57 VE	00957 2					

¹C80, C125 et C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

Inter-sectionneurs 1 – 0 – 2

Inverseurs tripolaires, montages divers

Caractéristiques techniques										
		KG20A KG20B	KG32A KG32B	KG41B	KG64B	KG80 KG80C	KG100 KG100C	KG125	KG160	C316
Catégories d'emploi										
3 x 380 V/440 V										
AC-23A, AC-23B	kW	7,5	11	15	22	30	37	45	55	132
AC-3	kW	5,5	7,5	11	18,5	22	30	37	45	55
Courant therm. conv. I_n/I_{th}	A	25	32	40	63	80	100	125	160	315
Version	Montage encastré fixation 4 vis	EAN-Code 9004257		Version	Montage en saillie		EAN-Code 9004257			
Protection				Protection						
IP 66 ¹		KG20A T903 E KG20B T903 E KG32A T903 E KG32B T903 E KG41B T903 E KG64B T903 E KG80 T903 E KG80C T903 E KG100 T903 E KG100C T903 E KG125 T903 E KG160 T903 E C316 T903 E	00958 9 00959 6 00960 2 00961 9 00962 6 00963 3 00964 0 00965 7 00966 4 00967 1 03689 9 03691 2 00970 1	IP 40		KG20B T903 VE KG32B T903 VE KG41B T903 VE KG64B T903 VE KG80 T903 VE KG80C T903 VE KG100 T903 VE KG100C T903 VE KG125 T903 VE KG160 T903 VE C316 T903 VE	00971 8 00972 5 00973 2 00974 9 00975 6 00976 3 00977 0 00978 7 03690 5 03692 9 00981 7			
IP 40		Montage en saillie sur rail DIN		IP 66		et prolongement d'axe				
		KG20A T903 VE2 KG32A T903 VE2K- G41B T903 VE2 KG64B T903 VE2 KG80 T903 VE2 KG100 T903 VE2	06488 5 06489 2 06490 8 06491 5 06492 2 06493 9			KG20B T903/57 VE KG32B T903/57 VE KG41B T903/57 VE KG64B T903/57 VE KG80 T903/57 VE KG80C T903/57 VE KG100 T903/57 VE KG100C T903/57 VE KG125 T903/57 VE KG160 T903/57 VE C316 T903/57 VE	00982 4 00983 1 00984 8 00985 5 00986 2 00987 9 00988 6 00989 3 03693 6 03694 3 00992 3			

¹C80, C125 et C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

< Retour à la table des matières >

Inter-sectionneurs



Tripolaires, tétrapolaires et 6 pôles, en boîtier plastique (entrées à filetage métrique)

Caractéristiques techniques														
		KG10	KG20B	KG20 KG32B	KG32 KG41B	KG41 KG64B	KG64 KG80	KG100	KG125	KG160	KG250	KG315	C316	
Catégories d'emploi														
3 x 380 V/440 V														
AC-23A, AC-23B	kW	5,5	7,5	11	15	22	30	37	45	55	90	110	132	
AC-3	kW	3,7	5,5	7,5	11	18,5	22	30	37	45	55	75	55	
Courant thermique I _{the}	A	20	25	32	40	63	80	100	125	160	250	315	315 ²	
Version	Tripolaires			Code EAN		Version			Tétrapolaires			Code EAN		
Protection IP 66/67				9004257		Protection IP 66/67						9004257		
	KG10 T303 KS51			07283 5					KG125 T304/60 STM			07309 2		
	KG20 T303 KS51			07284 2					KG160 T304/60 STM			07310 8		
									KG250 T304/61 STM			07311 5		
									KG315 T304/61 STM ⁴			07312 2		
									C316 T304/62 STM ⁴			07313 9		
	KG20 T303 KL51			07285 9					Espace de câblage surdimensionné					
	KG32 T303 KL51			07286 6										
	KG41 T303 KL11			07287 3										
	KG64 T303 KL11			07288 0										
	KG80 T303 KL71			07289 7										
	KG100 T303 KL71			07290 3					KG125 T304/61 STM			07314 6		
									KG160 T304/61 STM			07315 3		
									KG250 T304/64 STM ⁴			07316 0		
									KG315 T304/64 STM ⁴			07317 7		
									C316 T304/63 STM ⁴			07318 4		
	KG125 T303/59 STM ¹			07291 0					6 pôles					
	KG160 T303/59 STM ¹			07292 7										
	KG250 T303/61 STM			07293 4										
	KG315 T303/61 STM ⁴			07294 1										
	C316 T303/62 STM ⁴			07295 8										
	Espace de câblage surdimensionné									KG10 T306 KS51			07319 1	
													07320 7	
													07321 4	
													07322 1	
													07323 8	
	KG125 T303/61 STM			07296 5					KG80 T306/59 STM ¹			07324 5		
	KG160 T303/61 STM			07297 2								07325 2		
	KG250 T303/63 STM ⁴			07298 9								07326 9		
	KG315 T303/63 STM ⁴			07299 6								07327 6		
	C316 T303/63 STM ⁴			07300 9								07328 3		
	Tétrapolaires									KG100 T304 KL71			07308 5	
	Espace de câblage surdimensionné									KG125 T306/61 STM			07329 0	
													07330 6	
													07331 3	

¹Protection IP 65. ²Pour interrupteurs tripolaires et tétrapolaires. ³Pour interrupteurs 6 pôles. ⁴Interrupteurs avec presse-étoupes.

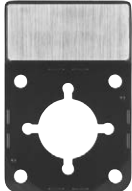
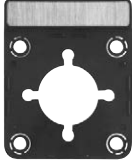
Contacts auxiliaires latéraux

Version	Pour interrupteurs	Montage encastré	Code EAN 9004257	Montage en saillie	Code EAN 9004257
Contacts auxiliaires latéraux 1 NO + 1 NF 	KG20-KG32B,	K0 H010/A11-E	06473 1	K0 H010/A11-VE	06474 8
	KG41-KG64B	K1 H010/A11-E	06475 5	K1 H010/A11-VE	06476 2
	KG80-KG100C	K2 H010/A11-E	06477 9	K2 H010/A11-VE	06478 6
Contacts auxiliaires latéraux 2 NO + 1 NF 	KG125, KG160	K3A H010/A21-E	06479 3	K3A H010/A21-VE	06480 9
	KG210, KG250, KG315	K3 H010/A21-E	06481 6	K3 H010/A21-VE	06482 3

Cache-bornes

Version	Pour interrupteurs		Code EAN 9004257		Code EAN 9004257
	KG10A, KG10B	Bipolaire	01574 0	Tri- et tétrapolaire	01575 7
		S0 M160/A12		S0 M160/A12 K2	
		Tripolaire		Tétrapolaire	
	KG20A, KG20B KG32A, KG32B	K0 M160/3	01576 4	K0 M160/4	01579 5
	KG41, KG41B KG64, KG64B	K1 M160/3	01577 1	K1 M160/4	01580 1
	KG80, KG80C KG100, KG100C	K2 M160/3	01578 8	K2 M160/4	01581 8
	KG125, KG160	K3 M160/32	01582 5	K3 M160/42	01583 2
	KG210, KG250, KG315	K3 M160/30	06486 1	K3 M160/40	06487 8

Plastrons

Version	Gravure	Taille du Plastron en mm	Cadran aluminium brossé	Code EAN 9004257	Cadran jaune	Code EAN 9004257
Support de plastron noir						
Grand modèle 	HAUPTSCHALTER	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F822/A1B - PRA S1 F822/A1B - PRA S2 F822/A1B - PRA S3 F822/A1B - PRA	01538 2 01539 9 01540 5 01541 2	S0 F822/E1B - PRA S1 F822/E1B - PRA S2 F822/E1B - PRA S3 F822/E1B - PRA	01542 9 01543 6 01544 3 01545 0
	HAUPTSCHALTER NUR IN 0-STELLUNG ÖFFNEN	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F832/A1B - PRA S1 F832/A1B - PRA S2 F832/A1B - PRA S3 F832/A1B - PRA	01546 7 01547 4 01548 1 01549 8	S0 F832/E1B - PRA S1 F832/E1B - PRA S2 F832/E1B - PRA S3 F832/E1B - PRA	01550 4 01551 1 01552 8 01553 5
	HAUPTSCHALTER MAIN SWITCH	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F836/A1B - PRA S1 F836/A1B - PRA S2 F836/A1B - PRA S3 F836/A1B - PRA	06335 2 06336 9 06337 6 06338 3	S0 F836/E1B - PRA S1 F836/E1B - PRA S2 F836/E1B - PRA S3 F836/E1B - PRA	06339 0 06340 6 06341 3 06342 0
	MAIN SWITCH	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F824/A1B - PRA S1 F824/A1B - PRA S2 F824/A1B - PRA S3 F824/A1B - PRA	01554 2 01555 9 01556 6 01557 3	S0 F824/E1B - PRA S1 F824/E1B - PRA S2 F824/E1B - PRA S3 F824/E1B - PRA	01558 0 01559 7 01560 3 01561 0
	INTERRUPTEUR GENERAL	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F828/A1B - PRA S1 F828/A1B - PRA S2 F828/A1B - PRA S3 F828/A1B - PRA	01562 7 01563 4 01564 1 01565 8	S0 F828/E1B - PRA S1 F828/E1B - PRA S2 F828/E1B - PRA S3 F828/E1B - PRA	01566 5 01567 2 01568 9 01569 6
Petit modèle 	HAUPTSCHALTER	48 x 48 64 x 64	S0 F822/A1B - PRC S1 F822/A1B - PRC	00549 9 00552 9	S0 F822/E1B - PRC S1 F822/E1B - PRC	00555 0 01588 7
	HAUPTSCHALTER NUR IN 0-STELLUNG ÖFFNEN	48 x 48 64 x 64	S0 F832/A1B - PRC S1 F832/A1B - PRC	01570 2 01571 9	S0 F832/E1B - PRC S1 F832/E1B - PRC	01572 6 01573 3
	HAUPTSCHALTER MAIN SWITCH	48 x 48 64 x 64	S0 F836/A1B - PRC S1 F836/A1B - PRC	06343 7 06344 4	S0 F836/E1B - PRC S1 F836/E1B - PRC	06345 1 06346 8
	MAIN SWITCH	48 x 48 64 x 64	S0 F824/A1B - PRC S1 F824/A1B - PRC	00550 5 00553 6	S0 F824/E1B - PRC S1 F824/E1B - PRC	00556 7 01589 4
	INTERRUPTEUR GENERAL	48 x 48 64 x 64	S0 F828/A1B - PRC S1 F828/A1B - PRC	00551 2 00554 3	S0 F828/E1B - PRC S1 F828/E1B - PRC	00557 4 01590 0

< Retour à la table des matières >

Connexions pour circuit de contrôle

Version	Pour interrupteurs		Code EAN 9004257	Section de raccordement maximum Câble rigide ou multibrin	Câble souple
	KG41-KG64B	K1B D220 KS	08907 9	2,5 mm ² AWG12	2,5 mm ² AWG14
	KG80-KG100C	K2B D520 KSA	06483 0	2,5 mm ² AWG12	2,5 mm ² AWG14
	KG125, KG160	K3A D720 KS	06484 7	4 mm ² AWG10	4 mm ² AWG12
	KG210, KG250, KG315, C316	K3B D520 KS	06485 4	4 mm ² AWG10	4 mm ² AWG12

Dispositif anti-verrouillage de porte

Version	Dispositif anti-verrouillage pour M700		Code EAN 9004257	
	Pour pouvoir ouvrir la porte en position "I" de l'interrupteur. (Lorsque le verrouillage a été désactivé, il est indispensable de prendre toutes précautions utiles afin d'éviter l'ouverture de la porte par des personnes non habilitées.)	S1D M700 29	07090 9	

Clef de montage

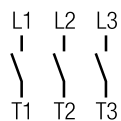
Version	Pour interrupteurs avec fixation centrale		Code EAN 9004257	
	Clef de montage pour les écrous de fixation	S00 T170 09	08726 6	

< Retour à la table des matières >

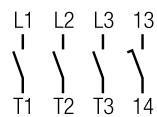
Schémas de branchement

(Interrupteurs KG et C)

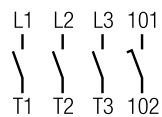
Tripolaire



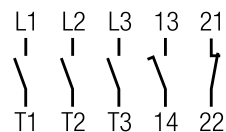
Tripolaire + 1 NO pour interrupteurs KG



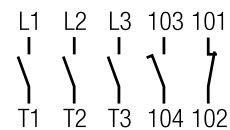
Tripolaire + 1 NO pour interrupteurs C



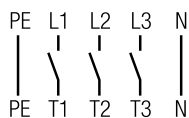
Tripolaire + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs KG



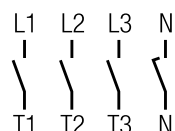
Tripolaire + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs C



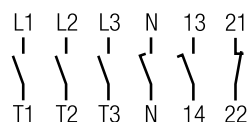
Tripolaire + PE, N



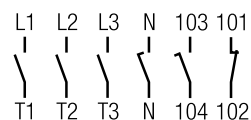
Tétrapolaire



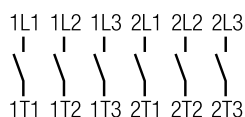
Tétrapolaire + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs KG



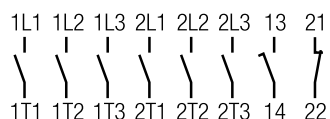
Tétrapolaire + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs C



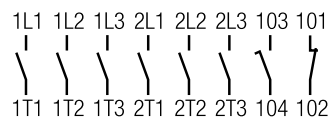
6 pôles



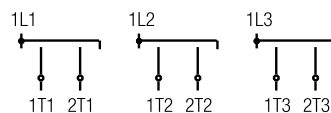
6 pôles + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs KG



6 pôles + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs C



Tripolaire (Inverseurs)

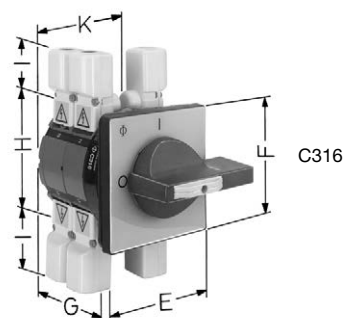
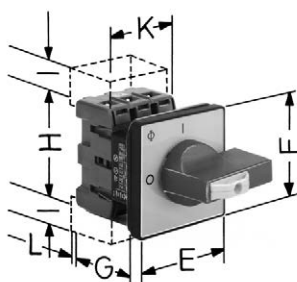
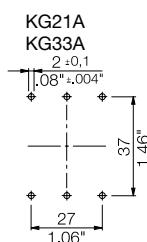
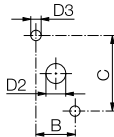
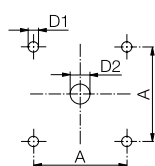


Interrupteurs pour montage encastré

Fixation 2 ou 4 vis

Dimensions

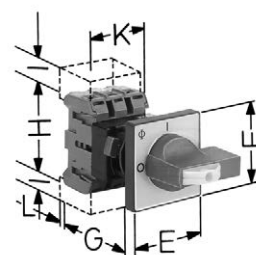
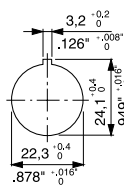
mm
inch



	A	B ²	C ²	D1	D2	D3	E/F	Pôles					H	Pôles					L
								2	3, 4	3 + 1	3 + PE, N	6 ¹		2, 3, 3 + 1	3 + PE, N	4 ¹ 3 + PE 3 + N	6 ¹	8 ¹	
								G	G	G	G	G		K	K	K	K	K	
KG10A	36	12,2	30	5	11-15	3,5	48	38,7	48,2	48,2		58	50	7,5	48	48			
	1.42	.48	1.18	.20	.43-.59	.14	1.89	1.52	1.90	1.90		2.28	1.97	.30	1.89	1.89			
KG10B	48	12,2	30	5	11-15	3,5	64	45,7	55,2	55,2		67	50	7,5	48	48			
	1.89	.48	1.18	.20	.43-.59	.14	2.52	1.80	2.17	2.17		2.64	1.97	.30	1.89	1.89			
KG20A, KG32A, KG21A, KG33A	36	12,2	30	5	10	3,5	48		53,8 ³	62,8	53,8	61,3	54	20	42	69	56		6
	1.42	.48	1.18	.20	.39	.14	1.89		2.12	2.47	2.12	2.42	2.13	.79	1.65	2.72	2.21		.24
KG20B, KG32B	48	12,2	30	5	10	3,5	64		53,8	62,8	53,8	61,3	54	20	42	69	56	84	6
	1.89	.48	1.18	.20	.39	.14	2.52		2.12	2.47	2.12	2.42	2.13	.79	1.65	2.72	2.21	3.31	.24
KG41, KG64	36			5	10		48		60,5		60,5	61,3	64	17	50	82	66		5,5
	1.42			.20	.39		1.89		2.38		2.38	2.42	2.52	.67	1.97	3.23	2.60		.22
KG41B, KG64B	48	12,2	30	5	10	3,5	64		60,5	73	60,5	66,5	64	17	50	82	66	100	5,5
	1.89	.48	1.18	.20	.39	.14	2.52		2.38	2.87	2.38	2.62	2.52	.67	1.97	3.23	2.60	3.94	.22
		14	37			4,5													
		.55	1.46			.18													
KG41B T.3/81 E, KG64B T.3/81 E	68			6	10		88		61				64	17	50				5,5
	2.68			.24	.39		3.46		2.40				2.52	.67	1.97				.22
KG80, KG100	48	14	37	5	10	4,5	64		70,6	80,6	70,6	81,8	80	26	70	114	92	140	5,5
	1.89	.55	1.46	.20	.39	.18	2.52		2.78	3.17	2.78	3.22	3.15	1.02	2.76	4.49	3.62	5.51	.22
KG80C, KG100C	68	14	37	6	10	4,5	88		70,6	80,6	70,6	81,8	80	26	70	114	92	140	5,5
	2.68	.55	1.46	.24	.39	.18	3.46		2.78	3.17	2.78	3.22	3.15	1.02	2.76	4.49	3.62	5.51	.22
KG125, KG160	68			6	13		88		96	117	96	98	108	22,2	112	188	150	224	
	2.68			.24	.51		3.46		3.78	4.61	3.78	3.86	4.25	.87	4.41	7.40	5.91	8.82	
KG210, KG250, KG315	68			6	13		88		103	124	103		126	25	145	250	197,5		6
	2.68			.24	.51		3.46		4.06	4.88	4.06		4.96	.98	5.71	9.84	7.78		.24
C316	104			7	16		130		117,2	137,2		155,8	150	46	128		128	128	
	4.09			.28	.63		5.12		4.61	5.40		6.13	5.91	1.81	5.04		5.04	5.04	

¹Valable également pour les inverseurs. ²Uniquement pour interrupteurs généraux et arrêts d'urgence. ³KG21A et KG33A G = 56,1 mm/2.21 inch.

Fixation centrale 22 mm



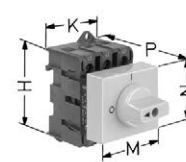
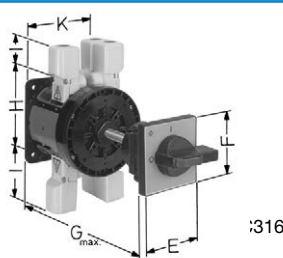
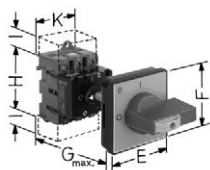
	E/F	E/F	E/F	Pôles					H	I	Pôles					L
				2	3, 4	3 + 1	3 + PE, N				2, 3, 3 + 1	3 + PE, N	4			
				G	G	G	G				K	K	K			
KG10A	49	48		56,6	66,1	66,1		50	7,5		48		48			
	1.93	1.89		2.23	2.60	2.60		1.97	.30		1.89		1.89			
KG10B		64	64	56,6	66,1	66,1		50	7,5		48		48			
		2.52	2.52	2.23	2.60	2.60		1.97	.30		1.89		1.89			
KG20A, KG32A	49	48			68,3	77,3	68,3	54	20		42	69	56	6		
	1.93	1.89			2.69	3.04	2.69	2.13	.79		1.65	2.72	2.20	.24		
KG20B, KG32B		64	64		68,3	77,3	68,3	54	20		42	69	56	6		
		2.52	2.52		2.69	3.04	2.69	2.13	.79		1.65	2.72	2.20	.24		

< Retour à la table des matières >

Interrupteurs pour montage en saillie

Dimensions

mm
inch



Interrupteurs-sectionneurs

Interrupteurs généraux et arrêts d'urgence

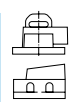
Avec prolongement d'axe

Fixation centrale avec ou sans dispositif de centrage

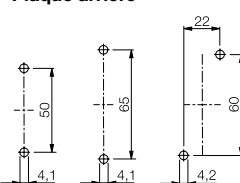
	Pôles				Pôles				Pôles				Pôles							
	3, 4	6 ¹	3, 4, 6 ¹		2	3, 4, 3 + PE, N ³	3 + 1		3, 3 + 1	3 + PE, N	4	6 ¹								
	E/F	G	G	G	E/F ²	G	G	G	H	I	K	K	K	K	M	N	P			
KG10A	48 1.89	61,2 2.41	70,7 2.78	190 7.48	48 1.89	190 7.48	151,2 5.95	160,7 6.33	160,7 6.33	50 1.97	48 1.89	48 1.89	48 1.89	48 1.89	52 2.05	44,7 1.76	64,3 2.53			
KG10B	64 2.52	85,2 3.35	94,7 3.73	190 7.48	64 2.52	190 7.48	160,2 6.31	169,7 6.68	169,7 6.68	50 1.97	48 1.89	48 1.89	48 1.89	48 1.89						
KG20A, KG32A	48 1.89	62 2.44		190 7.48	48 1.89	190 7.48		166,5 6.56	175,5 6.91	54 2.13	20 .79	42 1.65	69 2.72	55,5 2.19	84 3.31	43,3 1.70	44,2 1.74	61 2.40	69 2.72	
KG20B, KG32B	64 2.52	63,5 2.50	71 2.80	190 7.48	64 2.52	190 7.48		166,5 6.56	175,5 6.91	54 2.13	20 .79	42 1.65	69 2.72	55,5 2.19	84 3.31					
KG41, KG64	48 1.89	73 2.87		190 ⁵ 7.48	48 1.89	190 ⁵ 7.48		183,5 7.22	193,5 7.62	64 2.52	17 .67	50 1.97	82 3.23	66 2.60		52 2.05	44,4 1.75	61,5 2.42		
KG41B, KG64B	64 2.52	74,5 2.93	80,5 3.17	190 ⁵ 7.48	64 2.52	190 ⁵ 7.48		183,5 7.22	193,5 7.62	64 2.52	17 .67	50 1.97	82 3.23	66 2.60	100 3.94				67,5 2.66	
KG80	64 2.52	81,5 3.21	92,7 3.65	380 14.96	64 2.52	380 14.96		187,5 7.38	197,5 7.78	80 3.15	26 1.02	70 2.76	114 4.49	92 3.62	140 5.51	70 2.76	45 1.77	70 2.76		
KG80C	88 3.47	81,5 3.21	92,7 3.65	380 14.96	88 3.47	380 14.96														
KG100	64 2.52	81,5 3.21	92,7 3.65	450 17.72	64 2.52	450 17.72		187,5 7.38	197,5 7.78	80 3.15	26 1.02	70 2.76	114 4.49	92 3.62	140 5.51	70 2.76	45 1.77	70 2.76		
KG100C	88 3.47	81,5 3.21	92,7 3.65	450 17.72	88 3.47	450 17.72														
KG125, KG160	88 3.47	107 4.21	109 4.29	450 17.72	88 3.47	450 17.72				108 4.25	22,2 .87	112 4.41	188 7.40	150 5.91	224 8.82					
KG210, KG250, KG315	88 3.47	114 4.49		550 21.65	88 3.47	550 21.65				126 4.96	25 .98	145 5.71	250 9.84	197,5 7.78						
C316	130 5.12	148 5.83	186,5 7.34	550 21.65	88 3.47	550 21.65				150 5.91	46 1.81	128 5.04		128 5.04						

< Retour à la table des matières >

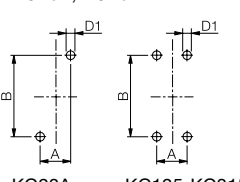
	Plaque arrière					Plaque avant				
	A	B	C	C1	D1	E ⁴	D3 ⁴	D2	D2 ⁴	
KG10A						36 1.42	5 .20	8-15 .32-.59	19-22 .75-.87	
KG10B						48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87	
KG20A, KG32A	22 .87	60 2.36			4,1 .16	36 1.42	5 .20	8-15 .32-.59	19-22 .75-.87	
KG20B, KG32B	22 .87	60 2.36	32 1.26	10 .39	4,1 .16	48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87	
KG41, KG64	25 .98	70 2.76			4,1 .16	36 1.42	5 .20	8-15 .32-.59	19-22 .75-.87	
KG41B, KG64B	25 .98	70 2.76	37,5 1.48	12,5 .49	4,1 .16	48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87	
KG80, KG100	25 .98	90 3.54	47,5 1.87	22,5 .89	5,2 .21	48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87	
KG80C, KG100C	25 .98	90 3.54	47,5 1.87	22,5 .89	5,2 .21	68 2.68	6 .24	26-30 1.02-1.18		
KG125, KG160	36 1.42	120 4.72			6,4 .25	68 2.68	6 .24	13-17 .51-.67	26-30 1.02-1.18	
KG210, KG250, KG315	44 1.73	142 5.59			6,4 .25	68 2.68	6 .24	13-17 .51-.67	26-30 1.02-1.18	
C316	104 4.09	104 4.09			7 .28	104 4.09	7 .28	15,5-20 .61-.79		



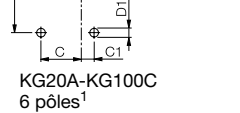
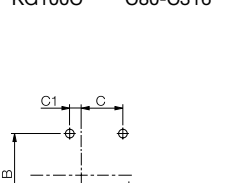
Plaque arrière



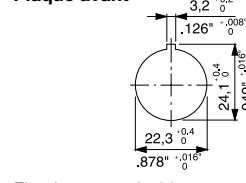
KG10A, KG10B



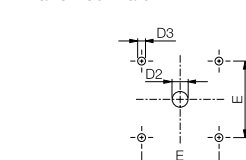
KG20A-KG100C KG125-KG315 C80-C316



Plaque avant



Fixation centrale 22 mm



⁴ E = 48 1.89	D2 = 39-42 1.54-1.69	D3 = 5 .20
-----------------------------	-------------------------	---------------

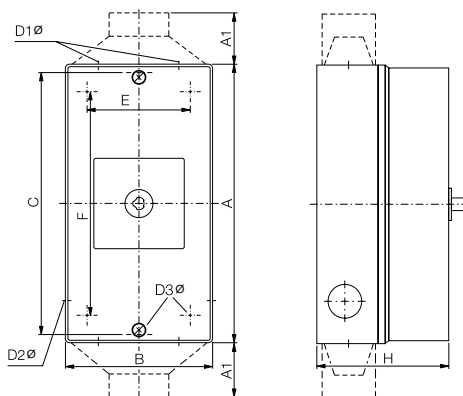
Pour interrupteurs:

KG20B T.../12 VE	KG100 T.../28 VE
KG20B T.../28 VE	KG125 T.../12 VE
KG32B T.../12 VE	KG125 T.../28 VE
KG32B T.../28 VE	KG160 T.../12 VE
KG41B T.../12 VE	KG160 T.../28 VE
KG41B T.../28 VE	KG250 T.../13 VE
KG64B T.../12 VE	KG250 T.../29 VE
KG64B T.../28 VE	KG315 T.../13 VE
KG80 T.../12 VE	KG315 T.../29 VE
KG80 T.../28 VE	C316 T.../13 VE
KG100 T.../12 VE	C316 T.../29 VE

¹Valable également pour les inverseurs. ²Versions T.../12 VE, T.../13 VE, T.../28 VE, T.../29 VE = 88 mm/3.47 inch.

³KG10A et KG10B + 9,5 mm/.37 inch. ⁴Pour les dimensions des autres présentations voir le tableau de droite.

⁵KG64 et KG64B G = 330 mm/12.99 inch.

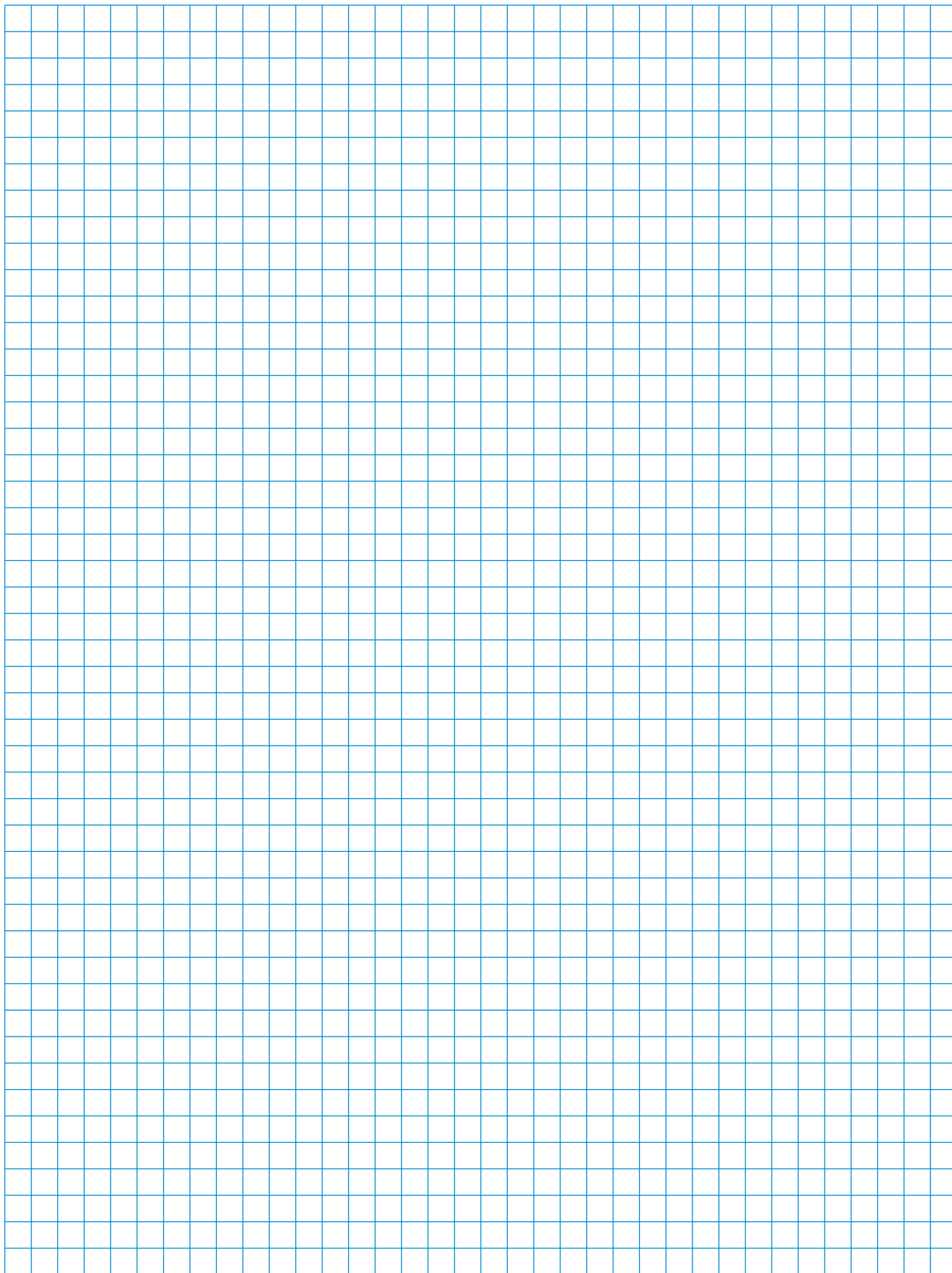


	Pôles						A	A1	B	C	D1	D2	D3	E	F	H
	3	3 + 2	4	4 + 2	6	6 + 2										
KG10 T... KS51	x	x	x	x	x		120 4.72		85 3.35	110 4.33	2 x 20/25 2 x .79/.98	20 .79	4,2 .17			80 3.15
KG10 T... KS51V	x	x	x	x	x	x	120 4.72		85 3.35	110 4.33	2 x 20/25 2 x .79/.98	20 .79	4,2 .17			90 3.54
KG20 T... KS51	x						120 4.72		86 3.35	110 4.33	2 x 20/25 2 x .79/.98	20 .79	4,2 .17			80 3.15
KG20 T... KS51V	x						121 4.72		86 3.35	110 4.33	2 x 20/25 2 x .79/.98	20 .79	4,2 .17			90 3.54
KG20 ¹ , KG32 T... KL51	x	x					160 6.30		85 3.35	150 5.91	2 x 20 2 x .79	20 .79	4,2 .17			80 3.07
KG20 ¹ , KG32 T... KL51V	x	x					160 6.30		85 3.35	150 5.91	2 x 20 2 x .79	20 .79	4,2 .17			82 3.23
KG20B, KG32B T... KL11					x	x	190 7.48		100 3.94	178 7.01	2 x 25 2 x .98	25 .98	5,6 .22			91 3.58
KG20B, KG32B T... KL11V					x	x	190 7.48		100 3.94	178 7.01	2 x 25 2 x .98	25 .98	5,6 .22			93 3.66
KG41, KG64 T... KL11	x	x	x	x			190 7.48		100 3.94	178 7.01	2 x 25 2 x .98	25 .98	5,6 .22			91 3.58
KG41, KG64 T... KL11V	x	x	x	x			190 7.48		100 3.94	178 7.01	2 x 25 2 x .98	25 .98	5,6 .22			93 3.66
KG41B, KG64B					x	x	250 9.84		145 5.71		2 x 40 2 x 1.57	25 .98	6,5 .26	124 4.88	229 9.02	107 4.21
KG80, KG100	x	x	x	x			250 9.84		145 5.71		2 x 40 2 x 1.57	25 .98	6,5 .26	124 4.88	229 9.02	107 4.21
KG80, KG100 KG80C, KG100C					x	x	300 11.81		200 7.87		2 x 40/50 2 x 1.57/1.97	3 x 20 3 x .79	M6 6.77	172 6.77	272 10.71	172 6.77
KG125, KG160	x	x					300 11.81		200 7.87		2 x 40/50 2 x 1.57/1.97	3 x 20 3 x .79	M6 6.77	172 6.77	272 10.71	172 6.77
			x	x			280 11.02		280 11.02		2 x 50 2 x 1.97	1 x 20 1 x .79	7 .28	254 10.00	254 10.00	180 7.09
	x ¹	x ¹	x ¹	x ¹			380 14.96		280 11.02		2 x 63 2 x 2.48	1 x 20 1 x .79	7 .28	254 10.00	354 13.94	180 7.09
					x	x	300 11.81		300 11.81		2 x 50 2 x 1.97	1 x 20 1 x .79	M6 10.71	272 10.71	272 10.71	172 6.77
					x ¹	x ¹	400 15.75		300 11.81		2 x 63 2 x 2.48	1 x 20 1 x .79	M6 10.71	272 10.71	372 14.65	172 6.77
KG250	x	x	x	x			380 14.96		280 11.02		2 x 63 2 x 2.48	1 x 20 1 x .79	7 .28	254 10.00	354 13.94	180 7.09
	x ¹	x ¹					560 22.05	110 4.33	280 11.02		1 x 28-60 ³ 1 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	254 10.00	534 21.02	180 7.09
			x ¹	x ¹			560 22.05	110 4.33	380 14.96		1 x 28-60 ³ 1 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	354 13.94	534 21.02	180 7.09
KG315	x	x	x	x			380 14.96	110 4.33	280 11.02		1 x 28-60 ³ 1 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	254 10.00	354 13.94	180 7.09
	x ¹	x ¹					560 22.05	110 4.33	280 11.02		1 x 28-60 ³ 1 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	254 10.00	534 21.02	180 7.09
			x ¹	x ¹			560 22.05	110 4.33	380 14.96		1 x 28-60 ³ 1 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	354 13.94	534 21.02	180 7.09
C316	x	x	x	x			380 14.96	110 4.33	280 11.02		1 x 28-60 ³ 1 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	254 10.00	354 13.94	230 9.06
	x ¹	x ¹	x ¹	x ¹			560 22.05	110 4.33	280 11.02		1 x 28-60 ³ 1 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	254 10.00	534 21.02	230 9.06
					x		560 22.05	110 4.33	280 11.02		2 x 28-60 ³ 2 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	254 10.00	534 21.02	280 11.02
					x ¹		560 22.05	110 4.33	380 14.96		2 x 28-60 ³ 2 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	354 13.94	534 21.02	230 9.06
						x ¹	560 22.05	110 4.33	380 14.96		2 x 28-60 ³ 2 x 1.10-2.36	2 x 20 2 x .79	7 .28	354 13.94	534 21.02	280 11.02

¹Espace de câblage surdimensionné. ²Pôles 4 et 4+2. ³Diamètre extérieur du câble.

NOTES

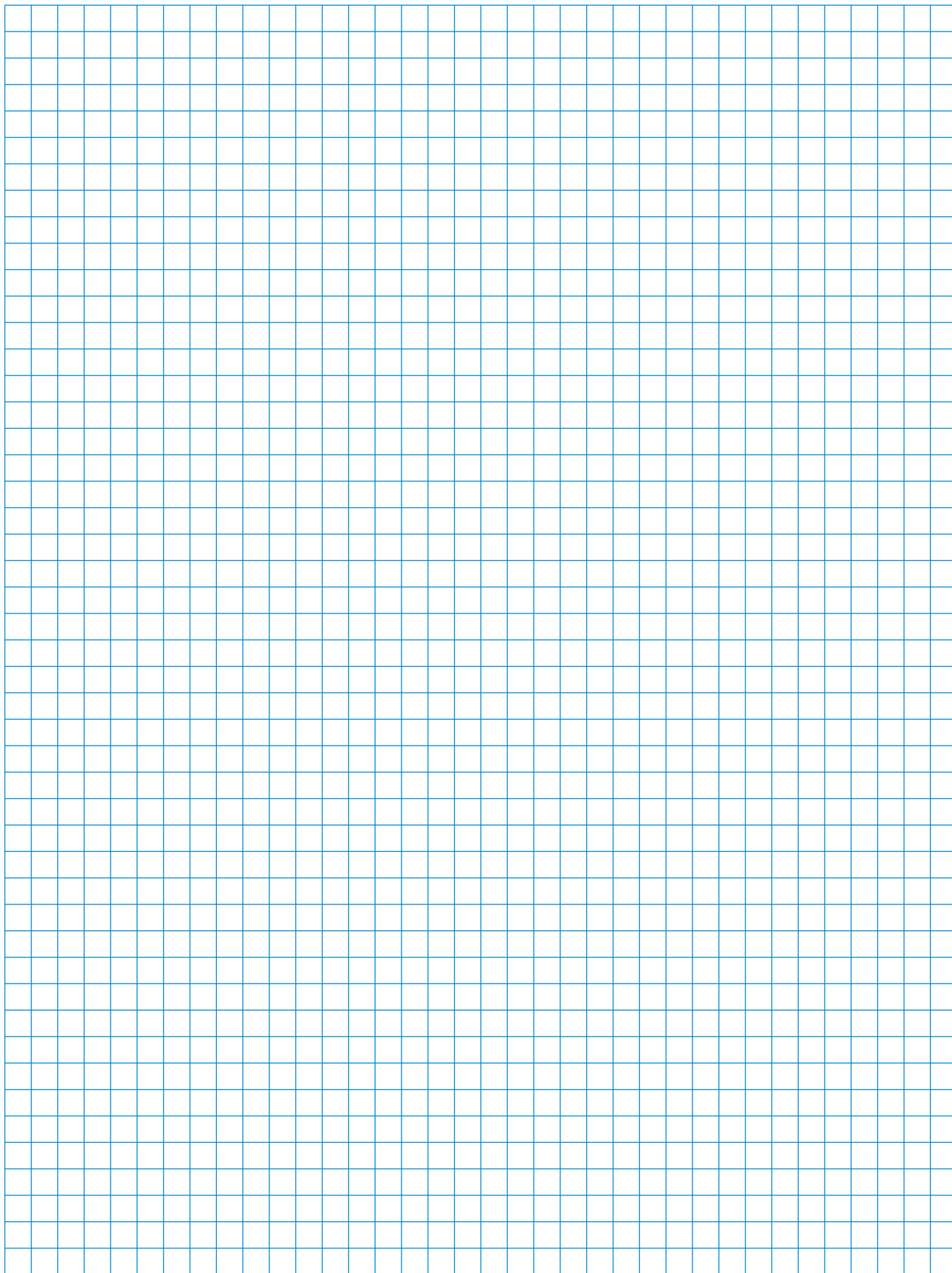
[< Retour à la table des matières >](#)



This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light blue horizontal and vertical lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

NOTES

[< Retour à la table des matières >](#)



Panorama du Programme Serie Bleue

La documentation technique couvrant les produits suivants sont disponibles sur demande.

	Catalogue N°
Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence de 16 A à 315 A Interrupteurs de maintenance de 20 A à 315 A Interrupteurs-sectionneurs divers de 20 A à 315 A Conformes à IEC 60947-3, EN 60947-3, VDE 0660 part 107, IEC 60204, EN 60204 et VDE 0113	500
Commutateurs CL 10 A-20 A Commutateurs C, CA et CAD de 10 A à 315 A et commutateurs L de 350 A à 2400 A Les commutateurs C, CA et CAD sont d'un emploi universel. Ils sont recommandés comme commutateurs de commande, de mesure, inverseurs et démarreurs moteur. Les commutateurs L sont conçus pour des applications en charge ou hors-charge. Ils doivent être utilisés pour des charges résistives ou faiblement inductives.	100
Dispositifs spéciaux et boîtiers Un vaste programme d'appareils et dispositifs spéciaux comprenant: pousser-tourner-tirer, déclencheurs intégrés, commandes motorisées, commandes rompues, indicateurs de positions, verrouillages, ainsi que des boîtiers plastique et métal.	101
Commutateurs A et AD de 6 A à 25 A Les commutateurs A et AD ont 4 contacts par étage. Ces appareils permettent de réaliser un grand nombre de schémas complexes dans une profondeur réduite. Il est possible d'avoir jusqu'à 24 positions et 48 contacts sur un commutateur de 12 étages.	110
Commutateurs CG, CH et CHR de 10 A à 25 A Les commutateurs CG, CH et CHR extrêmement compacts sont d'excellents commutateurs de commande ou de mesure. Les bornes des commutateurs sont protégées du toucher, livrées ouvertes et sont aisément accessibles au câblage. Les commutateurs CG4 sont équipés de contacts spéciaux en H avec flash or permettant leur utilisation dans les circuits électronique ou dans les atmosphères corrosives.	120
Commutateurs DH, DHR, DK et DKR de 6 A à 16 A Les commutateurs DH, DHR, DK et DKR dont les contacts spéciaux sont intégrés dans des gallettes étanches, assurent une sécurité d'emploi sous faible tension pouvant aller jusqu'à 1 V, dans les circuits à semiconducteurs et dans les cas particuliers d'atmosphère polluée ou corrosive. Leur technologie spécifique permet aussi toutes les combinaisons "TOURNER POUSSER" utilisés en commutateurs de mesure et de commande de relais et contacteurs.	130
Commutateurs X de 200 A à 630 A Les commutateurs X sont prévus pour une utilisation en charge résistive, faiblement inductive, ou hors-charge. Ces appareils très compacts ayant 6 contacts par étage offrent, dans un encombrement très réduit en profondeur, une grande souplesse d'emploi en commutateurs de groupes ou à gradins.	140
Interrupteurs KG de 20 A à 315 A Les interrupteurs de sécurité et d'isolement des séries KG sont utilisables en sectionneurs, en interrupteurs principaux de distribution et de commande machine. Par l'ouverture et la fermeture forcées ainsi que par la grande distance d'ouverture des contacts, ces interrupteurs offrent une excellente sécurité de fonctionnement et une haute résistance aux courts-circuits. La disposition des bornes, livrées ouvertes, permet un raccordement en "ligne". Les séries KG existent en fonctions INTERRUPTEUR jusqu'à 8 pôles et INVERSEUR jusqu'à 4 pôles.	150
Boutons-poussoirs et voyants lumineux, 22,5 mm Ø Une gamme complète de boutons-poussoirs et de voyants lumineux représentant l'alliance parfaite de la sécurité fonctionnelle, de l'économie et de l'efficacité d'un système modulable.	302

Afrique du Sud

Kraus & Naimer Pty. Ltd.
7 Village Crescent, Linbro Village
Linbro Business Park, SANDTON 2065
P. O. Box 511, KELVIN 2054
T: +27 11 608 6060
E: sales-za@krausnaimer.com

Allemagne

Kraus & Naimer GmbH
Wikingerstraße 20-28, 76189 KARLSRUHE
Postfach 10 01 24, 76231 KARLSRUHE
T: +49 721 59 88 0
E: sales-de@krausnaimer.com

Australie

Kraus & Naimer Pty. Ltd.
379 Liverpool Road, ASHFIELD, N.S.W. 2131
T: 1800 567 948
E: sales-au@krausnaimer.com

Autriche

Kraus & Naimer GmbH
Schumannsgasse 39
1180 WIEN
T: +43 1 404 06 0
E: sales-at@krausnaimer.com

Belgique, Luxembourg

Kraus & Naimer B.V.
Ikaros Business Park
Ikaroslaan 83
1930 ZAVENTHEM
T: +32 2 757 0141
F: +32 2 757 1640
E: sales-be@krausnaimer.com

Brésil

Kraus & Naimer Ind. Com. Ltda.
Rua Santa Monica, 1061
Parque Industrial San Jose
T: +55 11 2198 1288
F: +55 11 2198 1251
E: knbrasil@krausnaimer.com.br

Canada

Kraus & Naimer Ltd.
219 Connie Crescent, Unit 13A
CONCORD, Ontario, L4K 1L4
T: +1 905 738 1666
E: sales-ca@krausnaimer.com

Chypre

ELECTROMATIC CONSTRUCTIONS LTD.
72, Evagoras Pallikarides Str., 2235 LATSIA-Nicosia
P. O. Box 12630, 2251 LATSIA-Nicosia
T: +357 2 48 41 41
F: +357 2 48 57 47
E: electromatic@cytanet.com.cy

Danemark

THIIM A/S
Transformervej 31
2860 SOEBORG
T: +45 4485 8000
F: +45 4485 8005
E: thiim@thiim.com

Espagne

Kraus & Naimer B.V.
T: +34 662 696 014
E: sales-es@krausnaimer.com

Etats-Units

Kraus & Naimer Inc.
760 New Brunswick Road
SOMERSET, NJ 08873
T: +1 732 560 1240
E: sales-us@krausnaimer.com

Finlande

Kraus & Naimer Oy
Kiitoradankuja 8
01530 VANTAA
T: +358 9 825 424 0
E: sales-fi@krausnaimer.com

France

Kraus & Naimer s.a.s.
33, rue Bobillot
75013 PARIS
T: +33 1 58 40 80 80
E: sales-fr@krausnaimer.com

Grande Bretagne

Kraus & Naimer Ltd.
115 London Road
NEWBURY/BERKSHIRE RG14 2AH
T: +44 1635 262626
F: +44 1635 37807
E: sales-uk@krausnaimer.com

Grèce

KALAMARAKIS-SAPOUNAS S. A.
Ionias & Neromilou Str., P. O. Box 46566
13671 ACHARNES/ATHENS
T: +30 2 10 240 6000 6
F: +30 2 10 240 6007
E: kalamarakis.sapounas@ksa.gr

Hongrie

GÄNZ KK KFT.
X. Köbányai út 41/c, Postfach 87
1475 BUDAPEST
T: +36 1 261 5479
E: ganzkk@ganzkk.hu

Irlande

Kraus & Naimer Ltd.
4235 Atlantic Avenue
Westpark Business Campus
Shannon, Co. Clare
T: +353 61 704700
F: +353 61 471084
E: sales-ie@krausnaimer.com

Islande

JOHAN RÖNNING LTD.
Klettagarðar 25
104 REYKJAVIK
T: +354 5200 800
E: ronning@ronning.is

Italie

Kraus & Naimer s.r.l.
Via Terracini, 9
24047 TREVIGLIO (BG)
T: +39 0363 30 11 12
E: sales-it@krausnaimer.com

Japon

Kraus & Naimer Ltd.
Yoshiwada Building 2F
1-11-6 Hamamatsucho
Minato-Ku, TOKYO 105-0013
T: +81 3 3436 6151
F: +81 3 3436 6325
E: sales-jp@krausnaimer.com

Mexique

JC INGENIERÍA Y CONTROL, SA DE CV.
Ángel Gaviño 30.
C. Satélite, C. Medicos,
Naucalpan Edo. de Mexico, C.P. 53100
T: +52 55 55 62 75 77
F: +52 55 55 62 04 34
E: ventas@jcingenieriacontrol.com

Norvège

Kraus & Naimer AB Avd. Norge
c/o Tim Figved
Gurinestubben 27
0584 Oslo
T: +47 22 64 44 20
E: sales-no@krausnaimer.com

Nouvelle Zélande

Kraus & Naimer Ltd.
42 Miramar Avenue, WELLINGTON 6022
P. O. Box 15-009, WELLINGTON 6243
T: + 64 0800 736 522
E: sales-nz@krausnaimer.com

Pays-Bas

Kraus & Naimer B.V.
Wegtersweg 38
7556 BR HENGEL
T: +31 74 291 9441
F: +31 74 291 98380
E: sales-nl@krausnaimer.com

Pologne

ASTAT LOGISTYKA SP. Z O.O.
Dąbrowskiego 441
60451 POZNAŃ
T: +48 61 849 80 89
E: k.swiderski@astat.pl

Portugal

ELECTRICOL-DAMAS, FERREIRA & DAMASCENO, LDA.
Apartado 1063, S. Ant. Cavaleiros
2670 LOURES
T: +351 21 989 8939
F: +351 21 988 6464
E: electricol@electricol.pt

Singapour, Indes, Moyen-Orient – EAU

Kraus & Naimer Pte. Ltd.
988 Toa Payoh North
#05-01/02/07/08
SINGAPORE 319002
T: +65 6473 8166
E: sales-sg@krausnaimer.com

Slovénie

SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Pameče 175
SI-2380 SLOVENJ GRADEC
T: +386 2 88 392 00
F: +386 2 88 434 71
E: d.goljat@schrack.si

Suède

Kraus & Naimer AB
Dr. Widerströms Gata 11, Hägersten
Box 42097, 126 14 STOCKHOLM
T: +46 8 97 00 80
E: sales-se@krausnaimer.com

Suisse

AWAG Elektrotechnik AG
Sandbühlstraße 2
CH-8604 VOLKETSWIL
T: +41 44 908 19 19
E: info@awag.ch

République Tchèque

OBZOR, výrobní družstvo Zlín
Na Stanici 378
763 02 ZLÍN
T: +420 577 195 150
F: +420 577 195 152
E: odbyt@obzor.cz

Turquie

KARDES ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Yassioren Mah. Hıfı Sok. No: 4
34277 Arnavutköy-Istanbul-Turkey
T: +90 212 624 92 04 118
F: +90 212 592 48 10
E: info@unalkardes.com.tr



Kraus & Naimer



Nous Contacter:

www.krausnaimer.com