

Fiche technique du produit

Spécifications



Altistart 48 - démarreur-ralentisseur progressif - 17A - 400V

ATS48D17Q

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 18 déc. 2023

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

⚠ Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme de produit	Altistart 48
Type de produit ou équipement	Démarreur progressif
Destination du produit	Moteurs asynchrones
Application spécifique du produit	Industrie et pompes robustes
Nom de l'appareil	ATS48
Catégorie d'emploi	AC-53A
Tension d'alimentation	230 à 415 V - 15...10 %
Fréquence d'alimentation	50...60 Hz - 5...5 %
Puissance moteur kW	7,5 kW à 230 V raccordement aux bornes delta du moteur pour applications standard 7,5 kW à 400 V raccordement dans la ligne d'alimentation du moteur pour applications standard 11 kW à 400 V raccordement aux bornes delta du moteur pour applications sévères 15 kW à 400 V raccordement aux bornes delta du moteur pour applications standard 3 kW à 230 V raccordement dans la ligne d'alimentation du moteur pour applications sévères 4 kW à 230 V raccordement dans la ligne d'alimentation du moteur pour applications standard 5,5 kW à 230 V raccordement aux bornes delta du moteur pour applications sévères 5,5 kW à 400 V raccordement dans la ligne d'alimentation du moteur pour applications sévères

Complémentaires

Raccordement de l'appareil	Aux bornes en triangle du moteur Dans la ligne d'alimentation du moteur
Type de protection	Défaut de phase : ligne Protection thermique : moteur Protection thermique : démarreur
Normes	CEI 60947-4-2
Certifications du produit	UL CCC GOST DNV CSA NOM 117 SEPRO TCF C-Tick
Marquage	CE
Nombre d'entrées TOR	5
Type d'entrée logique	PTC, 750 Ohm à 25 °C (Stop, Run, LI3, LI4) logique, <= 8 mA 4300 Ohm

Entrée logique	Logique positive Stop, Run, LI3, LI4 à l'état 0 : < 5 V et <= 2 mA à l'état 1 : > 11 V, >= 5 mA
Courant commuté minimum	10 mA à 6 V CC pour sorties relais
Nombre de sorties TOR	2
Type de sortie logique	(LO1) sortie numérique 0 V éléments communs configurables (LO2) sortie numérique 0 V éléments communs configurables (R1) sorties relais de défaut "F" (R2) sorties relais fin du relais de démarrage "F" (R3) sorties relais à moteur "F"
Type de sortie analogique	Sortie courant AO: 0-20 mA ou 4-20 mA, impédance <500 Ohm
Protocole de communication	Modbus
Type de connecteur	1 RJ45
Liaison informatique de communication	Série
Interface physique	RS485 multipoint
Vitesse de transmission	4800, 9600 or 19200 bps
Fonctions disponibles	Contournement externe (optionnel)
Position de montage	Vertical +/- 10 degrés
Hauteur	275 mm
largeur	160 mm
Profondeur	190 mm
Poids du produit	4,9 kg

Environnement

Compatibilité électromagnétique	Émissions transmises par conduction et rayonnées niveau A se conformer à CEI 60947-4-2 Émissions transmises par conduction et rayonnées niveau B se conformer à CEI 60947-4-2 Ondes oscillantes amorties niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-12 Décharge électrostatique niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-11 Immunité aux transitoires électriques niveau 4 se conformer à CEI 61000-4-4 Immunité contre les interférences radio-électriques rayonnées niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-3 Impulsion tension/courant niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-5
Humidité relative	0...95 % sans condensation ni chute d'eau se conformer à CEI 60068-2-3
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	40...60 °C (avec réduction de courant de 2 % par °C) -10...40 °C (sans déclassement)
Température ambiante de stockage	-25...70 °C
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans déclassement > 1000...2000 m avec réduction de charge de 2.2 % par 100 m supplémentaire

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	27,0 cm
Largeur de l'emballage 1	25,0 cm
Longueur de l'emballage 1	35,0 cm
Poids de l'emballage 1	5,682 kg
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	8

Hauteur de l'emballage 2	73,5 cm
Largeur de l'emballage 2	80,0 cm
Longueur de l'emballage 2	60,0 cm
Poids de l'emballage 2	58,456 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Use Better

Matières et Substances

Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Numéro SCIP	Fb0e016f-7168-4cf9-816d-12b428ae149a
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS pour la Chine

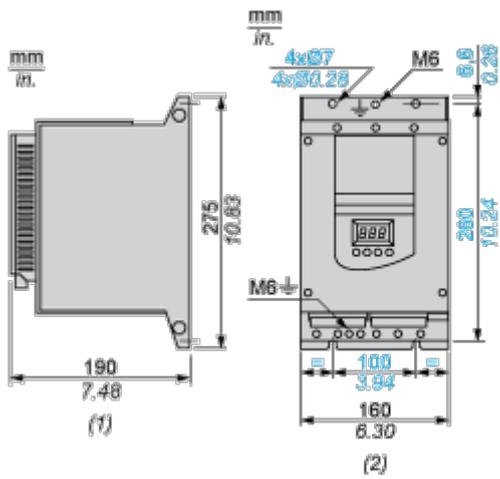
Use Again

Réemballer et réusiner

DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Encombrements

Dimensions



- (1) Vue de droite
- (2) Vue de face

Montage et périmètre de sécurité

Dégagement

