SIEMENS

Fiche technique 3SU1050-5BF11-0AA0

Siemens EcoTech

commutateur à clé SIEMENS, C, 22 mm, rond, métal, brillant, n° de serrure S-10-CG, avec 2 clés, 2 positions de commutation O-I, à accrochage, angle de manœuvre 90°, 10:30h/13:30h, retrait de la clé O+I

nom de marque produit	SIRIUS ACT
désignation du produit	Commutateur à clé
version du produit	Élément de commande/signalisation
désignation type de produit	3SU1
ligne de produits	Métal, poli brillant, 22 mm
numéro d'article du fabricant de la clé livrée	3SU1950-0FP80-0AA0
Organe de commande	
mode de fonctionnement de l'organe de commande	à accrochage, 90° (10 h 30 h / 13 h 30)
extension produit en option lampe	Non
couleur	
● de l'organe de commande	argent
matériau de l'organe de commande	métal
forme de l'organe de commande	Clé
diamètre extérieur de l'organe de commande	29,5 mm
nombre de positions	2
position de l'interrupteur pour retirer la clé	O+I
angle de manœuvre	
● vers la droite	90°
marque de la serrure	Siemens, C
numéro clé	S-10-CG
Collerette	
constituant du produit collerette	Oui
version de la collerette	Standard
matériau de la collerette	Métal poli brillant
couleur de la collerette	argenté
Caractéristiques techniques générales	
degré de protection IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
degré de protection IP de la borne de raccordement	IP20
degré de protection NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
tenue aux chocs	
● selon IEC 60068-2-27	demi-onde sinusoïdale 15g / 11 ms
tenue aux vibrations	
● selon IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz : 5g
fréquence de manœuvres max.	1 800 1/h
durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) typique	300 000
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	S
Directive RoHS (date)	10/01/2014

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens

SVHC substance name	Lead - 7439-92-1
Poids	153 g
Sécurité	
pourcentage de défaillances dangereuses	
● pour niveau d'exigence faible selon SN 31920	20 %
● pour niveau d'exigence élevé par contact NF selon SN 31920	20 %
● pour niveau d'exigence élevé par contact NO selon SN 31920	50 %
valeur B10 pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920	100 000
taux de défaillance [valeur FIT] pour niveau d'exigence faible par contact NF selon SN 31920	100 FIT
IEC 61508	
valeur T1 pour intervalle du test périodique ou durée d'utilisation selon IEC 61508	20 a
Conditions ambiantes	
température ambiante	
● en service	-25 ... +70 °C
● à l'entreposage	-40 ... +80 °C
catégorie d'environnement en service selon IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 ... 95 %)
Environmental footprint	
déclaration environnementale de produit(EPD)	Oui
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] total	0,593 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] pendant la fabrication	0,625 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] en service	0,235 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] selon End of Life	-0,267 kg
profil écologique Siemens (SEP)	Siemens EcoTech
Montage/ fixation/ dimensions	
hauteur	29,5 mm
largeur	29,5 mm
forme de la découpe	rond
diamètre de montage	22,3 mm
tolérance positive du diamètre de montage	0,4 mm
hauteur d'encastrement	61 mm
largeur de montage	29,5 mm
profondeur d'encastrement	25,4 mm

Homologations Certificats

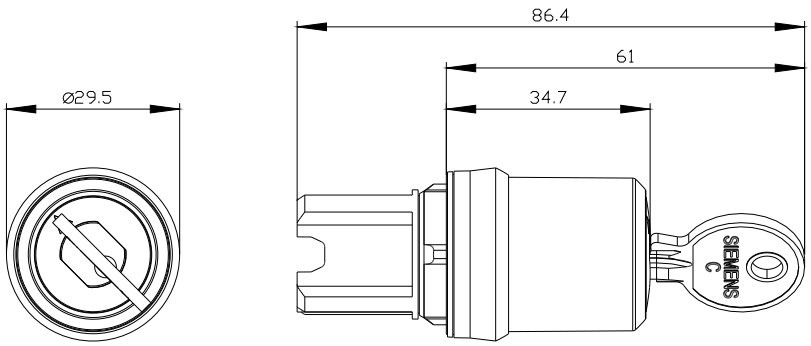
General Product Approval	Test Certificates	
CE EG-Konf. UKCA cULus EAC	Type Test Certificates/Test Report	Special Test Certificate

other	Environment	
Confirmation	Siemens EcoTech EPD	Environmental Confirmations

Autres informations

Informations sur l'emballage
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875
Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,…)
https://www.siemens.com/ic10
Industry Mall (système de commande en ligne)
https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3SU1050-5BF11-0AA0
Générateur CAx en ligne
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1050-5BF11-0AA0
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1050-5BF11-0AA0
Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros EPLAN, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1050-5BF11-0AA0&lang=en

© Copyright Siemens



dernière modification : 03/06/2025

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens