SIEMENS

Fiche technique

nom de marque produit

3SU1802-0AP00-2AB1



Boîtier pour appareils de commande, 22 mm, rond, matériau du boîtier : plastique, partie supérieure du boîtier : gris, 2 emplacements en plastique, B = poussoir vert, plaquette : Start, 1 NO, borne à vis, A = poussoir rouge, haut, plaquette : Stop, 1 NF, borne à vis, fixation au sol, en haut et en bas 1xM20 chacun, étiquettes collées

désignation du produit	Boîtiers
désignation type de produit	3SU1
équipement des auxiliaires de commande et de signalisation	A = bouton-poussoir / B = bouton-poussoir
numéro d'article du fabricant	
 du module de contact livré 	A1 = 3SU1400-2AA10-1BA0 / B1 = 3SU1400-2AA10-1BA0
 du module de contact livré à l'emplacement A 1 	3SU1400-2AA10-1BA0
 du module de contact livré à l'emplacement B 1 	3SU1400-2AA10-1BA0
du support fourni	A = 3SU1500-0AA10-0AA0, B = 3SU1500-0AA10-0AA0
 du support fourni à l'emplacement A 	3SU1500-0AA10-0AA0
 du support fourni à l'emplacement B 	3SU1500-0AA10-0AA0
du détrompeur fourni	A = 3SU1000-0AB10-0AA0 / B = 3SU1000-0AB40-0AA0
 du détrompeur fourni à l'emplacement A 	3SU1000-0AB10-0AA0
 du détrompeur fourni à l'emplacement B 	3SU1000-0AB40-0AA0
 du boîtier vide fourni 	3SU1802-0AZ00 K0Y
 des accessoires fournis 	A = 3SU1900-0AF16-0DM0, B = 3SU1900-0AF16-0DL0
 des accessoires fournis à l'emplacement A 	3SU1900-0AF16-0DM0
 des accessoires fournis à l'emplacement B 	3SU1900-0AF16-0DL0
Boîtier	
version du boîtier	avec renfoncement pour plaque signalétique
forme de la face avant du boîtier	rectangulaire
matériau du boîtier	matière plastique
nombre d'emplacements	2
constituant du produit	
 appareil d'ARRET D'URGENCE 	Non
rehausse de protection	Non
couleur de la partie supérieure du boîtier	gris
état à la livraison	
en tant que kit de montage	Non
précâblé sur bornier	Non
type de fixation du boîtier	vertical
Organe de commande	
version de l'organe de commande	Bouton-poussoir / Bouton-poussoir
compatibilité d'utilisation interrupteur d'ARRET D'URGENCE	Non
équipement du produit blocage de manœuvre	Non
extension produit en option lampe	Non
couleur de l'organe de commande	A = noir / B = vert
matériau de l'organe de commande	matière plastique
forme de l'organe de commande	rond

SIRIUS ACT

nombre de modules de contact	2
type de déverrouillage	A = sans / B = sans
Collerette	
constituant du produit collerette	Oui
version de la collerette	Standard
matériau de la collerette	matière plastique
couleur de la collerette	noir
Support	
matériau du support	Plastique
Affichage	
nombre de modules LED :	0
Caractéristiques techniques générales	
fonction produit	
 manœuvre positive d'ouverture 	Oui
 fonction d'ARRET D'URGENCE 	Non
fonction ARRET D'URGENCE	Non
degré de protection IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
degré de protection NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
tenue aux chocs	
• selon IEC 60068-2-27	demi-onde sinusoïdale 15g / 11 ms
 pour applications ferroviaires selon EN 61373 	catégorie 1, classe B
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	S
courant permanent du disjoncteur caractéristique C	10 A; pour courant de court-circuit < 400 A
courant permanent de la cartouche DIAZED à action rapide	10 A
courant permanent de la cartouche-fusible DIAZED gG	10 A
Directive RoHS (date)	10/01/2014
tension d'emploi	
• pour CA	
— pour 50 Hz valeur assignée	5 500 V
— pour 60 Hz valeur assignée	5 500 V
pour DC valeur assignée	5 500 V
Communication/ Protocole	
version de l'interface pour communication	sans
Circuit auxiliaire	
version du contact des contacts auxiliaires	Alliage d'argent
nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	2
Raccordements/ Bornes	
	Bornes à vis
version du raccordement électrique des modules et accessoires	borries a vis
vorcion du raccordomant álastriaus sur la baîtiar	Introduction de câbles par le hout et par le has 1 x M20
version du raccordement électrique sur le boîtier	Introduction de câbles par le haut et par le bas 1 × M20
couple de serrage des vis du support	1 1,2 N·m
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis	1 1,2 N·m
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage catégorie d'environnement en service selon IEC 60721	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage catégorie d'environnement en service selon IEC 60721 Montage/ fixation/ dimensions	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal)
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage catégorie d'environnement en service selon IEC 60721 Montage/ fixation/ dimensions type de fixation des modules et accessoires	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal) Fixation sur embase
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage catégorie d'environnement en service selon IEC 60721 Montage/ fixation/ dimensions type de fixation des modules et accessoires hauteur	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal) Fixation sur embase 114 mm
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage catégorie d'environnement en service selon IEC 60721 Montage/ fixation/ dimensions type de fixation des modules et accessoires hauteur largeur	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal) Fixation sur embase 114 mm 85 mm
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage catégorie d'environnement en service selon IEC 60721 Montage/ fixation/ dimensions type de fixation des modules et accessoires hauteur largeur profondeur	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal) Fixation sur embase 114 mm 85 mm 75 mm
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage catégorie d'environnement en service selon IEC 60721 Montage/ fixation/ dimensions type de fixation des modules et accessoires hauteur largeur profondeur forme de la découpe Accessoires	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal) Fixation sur embase 114 mm 85 mm 75 mm
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage catégorie d'environnement en service selon IEC 60721 Montage/ fixation/ dimensions type de fixation des modules et accessoires hauteur largeur profondeur forme de la découpe Accessoires nombre d'étiquettes de repérage	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal) Fixation sur embase 114 mm 85 mm 75 mm rond
couple de serrage des vis du support couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier couple de serrage pour bornes à vis Conditions ambiantes température ambiante • en service • à l'entreposage catégorie d'environnement en service selon IEC 60721 Montage/ fixation/ dimensions type de fixation des modules et accessoires hauteur largeur profondeur forme de la découpe Accessoires	1 1,2 N·m 1,5 1,7 N·m 0,8 0,9 N·m -25 +70 °C -40 +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal) Fixation sur embase 114 mm 85 mm 75 mm rond

0

Homologations Certificats

General Product Approval





Confirmation







Declaration of Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping





Type Test Certificates/Test Report







Marine / Shipping

other

Environment



Confirmation

Environmental Confirmations

Autres informations

Siemens a décidé de quitter le marché russe (voir ici).

https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business

Siemens travaille au renouvellement des certificats EAC actuels.

Contactez votre agence Siemens afin de vérifier la validité de la certification EAC si vous avez l'intention d'importer ou de livrer ces produits sur le marché EAC (à l'exception de la Russie ou de la Biélorussie).

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=3SU1802-0AP00-2AB1

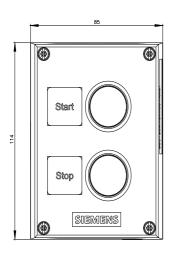
Générateur CAx en ligne

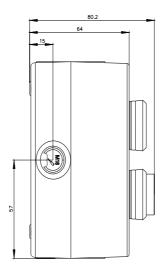
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1802-0AP00-2AB1

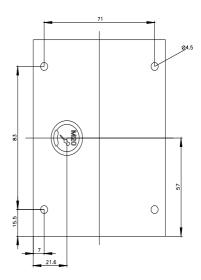
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1802-0AP00-2AB1

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=3SU1802-0AP00-2AB1&lang=en







dernière modification :

26/01/2022