Fiche technique

nom de marque produit

3SU1803-3NB00-1AE1

pupitre de commande bimanuelle pour appareils de commande, 22 mm, rond, matériau du boîtier : plastique, partie supérieure du boîtier : gris, 3 trous pour emplacements de commande, 8 points de rupture de consigne pour appareils de commande 22 mm, 2 boutons-poussoirs coup de poing noir 40 mm, 2x 1 NO+1 NF, borne à vis, 1 arrêt d'urgence rouge, 40 mm, 2 NF, borne à vis, montage sur plaque frontale, avec percées câble pour presse-étoupes métriques



ar dar b	
désignation du produit	Pupitre de commande bimanuelle
désignation type de produit	3SU1
numéro d'article du fabricant	
du module de contact livré	R2 = 3SU1400-1AA10-1BA0 / L2 = 3SU1400-1AA10-1BA0 / M1 = 3SU1400- 1AA10-1CA0 / R1 = 3SU1400-1AA10-1CA0 / L1 = 3SU1400-1AA10-1CA0 / M2 = 3SU1400-1AA10-1CA0
 du module de contact livré à l'emplacement A 1 	3SU1400-1AA10-1CA0
• du module de contact livré à l'emplacement A 3	3SU1400-1AA10-1BA0
 du module de contact livré à l'emplacement B 1 	3SU1400-1AA10-1CA0
 du module de contact livré à l'emplacement B 3 	3SU1400-1AA10-1CA0
 du module de contact livré à l'emplacement C 1 	3SU1400-1AA10-1CA0
 du module de contact livré à l'emplacement C 3 	<u>3SU1400-1AA10-1BA0</u>
 du support fourni à l'emplacement A 	3SU1550-0AA10-0AA0
 du support fourni à l'emplacement B 	3SU1550-0AA10-0AA0
 du support fourni à l'emplacement C 	3SU1550-0AA10-0AA0
 du détrompeur fourni à l'emplacement A 	3SU1000-1BD10-0AA0
 du détrompeur fourni à l'emplacement B 	3SU1000-1HB20-0AA0
 du détrompeur fourni à l'emplacement C 	3SU1000-1BD10-0AA0
• du boîtier vide fourni	3SU1803-3AA00-0AA1
 des accessoires fournis à l'emplacement B 	<u>3SU1900-0BB31-0AT0</u>
Boîtier	
version du boîtier	Pupitre de commande bimanuelle avec équipement standard
matériau du boîtier	matière plastique
nombre d'emplacements	3
couleur de la partie supérieure du boîtier	gris
état à la livraison	
en tant que kit	Non
précâblé sur bornier	Non
type de fixation du boîtier	horizontale
Organe de commande	
version de l'organe de commande	A = Bouton-poussoir coup de poing / B = Bouton-poussoir coup de poing d'ARRÊT d'URGENCE / C = Bouton-poussoir coup de poing
mode de fonctionnement de l'organe de commande	A = à rappel / B = à accrochage / C = à rappel
équipement du produit	
 blocage de manœuvre 	Non
à commutation en gradins	Non
couleur de l'organe de commande	A = noir / B = rouge / C = noir
matériau de l'organe de commande	matière plastique
forme de l'organe de commande	rond
	10.10

SIRIUS ACT

type de déverrouillage	A = sans / B = Déverrouillage par rotation / C = sans
Collerette	7. Sans / D - Deventoumage par rotation / O - Sans
constituant du produit collerette	Oui
matériau de la collerette	matière plastique
couleur de la collerette	noir
Support	
matériau du support	Plastique
Caractéristiques techniques générales	· wound
fonction produit	
manœuvre positive d'ouverture	Oui
fonction d'ARRET D'URGENCE	Oui
fonction ARRET D'URGENCE	Oui
constituant du produit pied	Non
degré de protection IP	IP66
degré de protection NEMA	1, 4X, 12K, Indoor use only, 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
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
Poids	2,3 kg
Circuit auxiliaire	
version du contact des contacts auxiliaires	Alliage d'argent
nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	4
nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	2
Raccordements/ Bornes	
version du raccordement électrique sur le boîtier	Raccordements arrière 2 x M25
Sécurité	
fonction produit appropriée pour fonction de sécurité	Oui
essai temps de mission lié à l'usure nécessaire	Oui
pourcentage de défaillances dangereuses	
 pour niveau d'exigence faible selon SN 31920 	20 %
 pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920 	20 %
 pour niveau d'exigence élevé par contact NF selon SN 31020 	20 %
31920	100,000
valeur B10 pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920 taux de défaillance [valeur FIT] pour niveau d'exigence	100 000 100 FIT
faible selon SN 31920	100 111
taux de défaillance [valeur FIT] pour niveau d'exigence	100 FIT
faible par contact NF selon SN 31920	
ISO 13849	
type d'appareil selon ISO 13849-1	3
IEC 61508	
type d'appareillage de sécurité selon IEC 61508-2	Type A
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 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal)
Environmental footprint	
déclaration environnementale de produit(EPD)	Oui
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] total	0,787 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] pendant la fabrication	0,566 kg
potential d'effet de serre [CO2 eq] en service	0,235 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] selon End of Life	-0,015 kg
Montage/ fixation/ dimensions	-,
montager inactions annensions	

type de fixation des modules et accessoires	Fixation sur panneau de commande	
hauteur	185,3 mm	
largeur	469,2 mm	
profondeur	137,4 mm	
Accessoires		
nombre d'étiquettes sous collerette	1	
repérage de l'étiquette sous collerette	NOT-HALT	
couleur de l'étiquette sous collerette	jaune	
Homologations Certificats		

General Product Approval













General Product Approval

Test Certificates

Maritime application



Type Test Certificates/Test Report

Special Test Certific-<u>ate</u>







other

Environment

Confirmation









Autres informations

Informations sur l'emballage

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875

Information for data generation and storage

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012

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=3SU1803-3NB00-1AE1

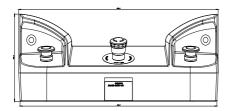
Générateur CAx en ligne

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1803-3NB00-1AE1

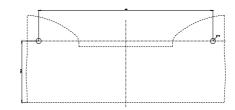
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1803-3NB00-1AE1

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=3SU1803-3NB00-1AE1&lang=en







dernière modification :

06/07/2025

