



bouton-poussoir coup de poing d'arrêt d'urgence, 22 mm, rond, plastique, rouge, 40 mm, Manœuvre positive d'ouverture à 2 contacts NF, selon EN ISO 13850, Déverrouillage par rotation



nom de marque produit	SIRIUS ACT
désignation du produit	Bouton-poussoir coup de poing d'ARRÊT d'URGENCE
version du produit	Élément de commande/signalisation
désignation type de produit	3SU1
ligne de produits	Plastique, noir, 22 mm
Boîtier	
nombre d'emplacements	1
Organe de commande	
version de l'organe de commande	accrochage forcé
mode de fonctionnement de l'organe de commande	à accrochage
extension produit en option	
• lampe	Non
bloc de contacts	Oui
couleur	
de l'organe de commande	rouge
matériau de l'organe de commande	matière plastique
forme de l'organe de commande	rond
diamètre extérieur de l'organe de commande	40 mm
type de déverrouillage	décrochage par rotation
nombre de positions	2
Collerette	
constituant du produit collerette	Non
Caractéristiques techniques générales	
fonction produit	
 manœuvre positive d'ouverture 	Oui
 fonction d'ARRET D'URGENCE 	Oui
fonction ARRET D'URGENCE	Oui
degré de protection IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
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
pour applications ferroviaires selon EN 61373	catégorie 1, classe B
tenue aux vibrations	
• selon IEC 60068-2-6	10 500 Hz : 5g
pour applications ferroviaires selon EN 61373	catégorie 1, classe B
fréquence de manœuvres max.	600 1/h
durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) typique	300 000

désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	\$	
Directive RoHS (date)	10/01/2014	
Poids	45 g	
Sécurité		
fonction produit appropriée pour fonction de sécurité	Oui	
durée d'utilisation max.	20 a	
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 %	
valeur B10 pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920	100 000	
taux de défaillance [valeur FIT] pour niveau d'exigence faible selon SN 31920	100 FIT	
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 %)
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	
potentiel 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	
profil écologique Siemens (SEP)	Siemens EcoTech	
Montage/ fixation/ dimensions		
forme de la découpe	rond	
diamètre de montage	22,3 mm	
tolérance positive du diamètre de montage	0,4 mm	
hauteur d'encastrement	45,3 mm	
largeur de montage	40 mm	
profondeur d'encastrement	26,3 mm	
Homologations Certificats		
General Product Approval		Test Certificates











Type Test Certificates/Test Report

Test Certificates

Maritime application

other

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









Confirmation

Environment



Siemens **EcoTech**



Environmental Con-firmations

Informations sur l'emballage

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

Information for data generation and storage

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

https://www.siemens.com/ic10

Industry Mall (système de commande en ligne)

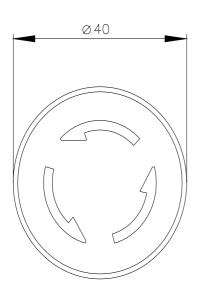
https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3SU1000-1HB20-0AA0

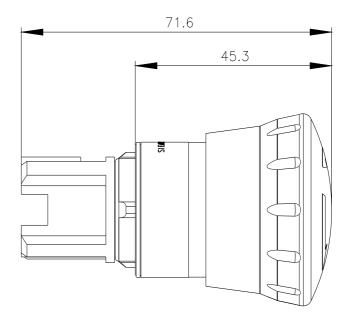
Générateur CAx en ligne

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1000-1HB20-0AA0

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1000-1HB20-0AA0

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=3SU1000-1HB20-0AA0&lang=en





dernière modification :

02/04/2025