

Fiche technique

3SU1062-2DL10-0AA0



Commutateur à manette éclairable, 30 mm, rond, Métal mat, noir, Manette, courte Collerette p. montage affleur. à accrochage, Angle de manœuvre 2x45°, 10:30h/12h/13:30 h

nom de marque produit	SIRIUS ACT
désignation du produit	Commutateur à manette
version du produit	Élément de commande/signalisation
désignation type de produit	3SU1
ligne de produits	Métal, mat, affleurant, 30 mm
Boîtier	
nombre d'emplacements	1
Organe de commande	
version de l'organe de commande	Manette, courte
mode de fonctionnement de l'organe de commande	à accrochage, 2x45° (10 h 30 h / 12 h / 13 h 30)
extension produit en option	
• lampe	Oui
• bloc de contacts	Oui
couleur de l'organe de commande	noir
matériau de l'organe de commande	matière plastique
forme de l'organe de commande	Manette
diamètre extérieur de l'organe de commande	38 mm
nombre de positions	3
angle de manœuvre	
• vers la droite	45°
• vers la gauche	45°
Collerette	
constituant du produit collerette	Oui
version de la collerette	plat
matériau de la collerette	Métal mat
couleur de la collerette	gris sable
Caractéristiques techniques générales	
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.	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)	03/01/2017
Poids	71 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	300 000
--------------------------------------------------------	---------

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 %)
------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------

Montage/ fixation/ dimensions

hauteur	44,8 mm
largeur	38 mm
forme de la découpe	rond
diamètre de montage	30,5 mm
tolérance positive du diamètre de montage	0,5 mm
hauteur d'encastrement	22,1 mm
largeur de montage	38 mm
profondeur d'encastrement	32,1 mm

Homologations Certificats

General Product Approval	Test Certificates
--------------------------	-------------------



[Type Test Certific-
ates/Test Report](#)

[Special Test Certific-
ate](#)

Maritime application	other	Environment
----------------------	-------	-------------

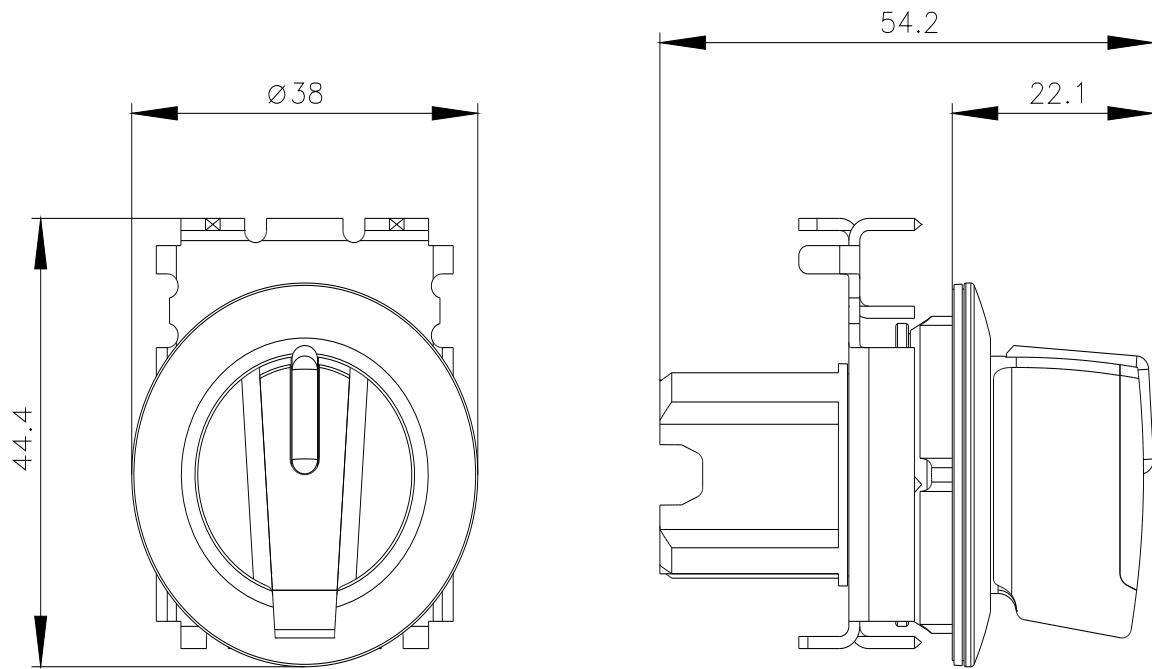


[Confirmation](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

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=3SU1062-2DL10-0AA0	
Générateur CAx en ligne http://support.automation.siemens.com/WW/CAxOrder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1062-2DL10-0AA0	
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1062-2DL10-0AA0	
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=3SU1062-2DL10-0AA0&lang=en	



dernière modification :

21/05/2025