



selettore, illuminabile, 22 mm, rotondo, in plastica, rosso, selettore, breve, 3 posizioni di commutazione I-O-II, permanente, angolo di commutazione 2x45°, 10:30 h/12 h/13:30 h

marca del prodotto	SIRIUS ACT
denominazione del prodotto	Selettore
esecuzione del prodotto	Elemento di manovra/segnalazione
designazione del tipo di prodotto	3SU1
serie di prodotti	Plastica, nero, 22 mm
Custodia	
numero dei punti di comando	1
Attuatore	
dell'elemento di comando	Selettore, corto
modo di funzionamento dell'elemento di azionamento	con blocco, 2x45° (10:30h/12h/13:30h)
ampliamento del prodotto opzionale	
• dispositivo di illuminazione	Si
• modulo contatti	Si
colore dell'elemento di azionamento	Rosso
materiale dell'elemento di azionamento	plastica
forma dell'elemento di azionamento	Selettore
diametro esterno dell'elemento di azionamento	32,3 mm
numero delle posizioni di commutazione	3
angolo di intervento	
• verso destra	45°
• verso sinistra	45°
Ghiera	
parte integrante del prodotto anello frontale	Si
esecuzione della ghiera frontale	standard
materiale della ghiera frontale	plastica
colore della ghiera frontale	Nero
Dati tecnici generali	
grado di protezione IP	IP66, IP67, IP69 (IP69K)
grado di protezione NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
resistenza agli urti	
• secondo IEC 60068-2-27	Onda semisinusoidale 50g / 11 ms
• per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
resistenza a vibrazioni	
• secondo IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
• per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
frequenza di commutazione max.	1 800 1/h
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	1 000 000

codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	S
Sicurezza	
valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920	300 000
quota di guasti pericolosi	
• per basso tasso di richiesta secondo SN 31920	20 %
• per alto tasso di richiesta secondo SN 31920	20 %
tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920	100 FIT
valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	20 y
Condizioni ambientali	
• temperatura ambiente durante l'esercizio	-25 ... +70 °C
• temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio	-40 ... +80 °C
categoria ambientale durante l'esercizio secondo IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (con umidità relativa dell'aria 10 ... 95 %)

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
altezza	32,3 mm
larghezza	32,3 mm
forma della finestra d'incasso	circolare
diametro di incasso	22,3 mm
tolleranza positiva del diametro di incasso	0,4 mm
altezza di incasso	28,8 mm
larghezza di incasso	32,3 mm
profondità di incasso	25,4 mm

Certificati/ Approvazioni		
General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates



[Miscellaneous](#)



[Special Test Certificate](#)

Test Certificates	Marine / Shipping
-------------------	-------------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)



other

[Confirmation](#)

Ulteriori informazioni

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3SU1002-2BL20-0AA0>

Generatore CAx online

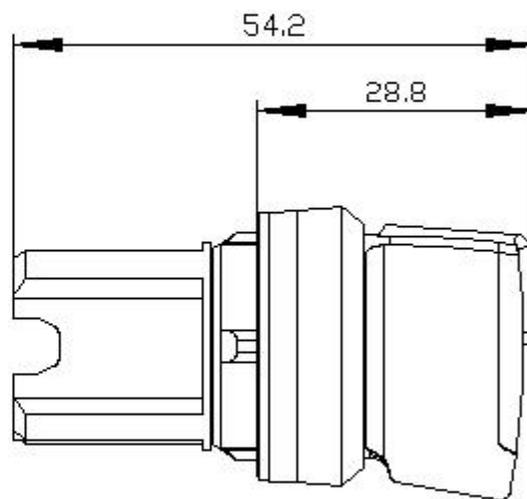
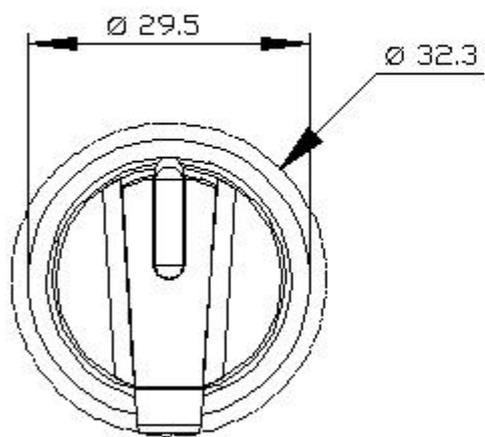
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1002-2BL20-0AA0>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1002-2BL20-0AA0>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1002-2BL20-0AA0&lang=en



Ultima modifica:

21/12/2020 