



selettore, illuminabile, 22 mm, rotondo, in plastica, rosso, selettore, breve, 2 posizioni di commutazione O-I, permanente, angolo di intervento 90°, 10:30 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, 90° (10:30h/13:30h)
ampliamento del prodotto opzionale	
• dispositivo di illuminazione	Sì
• modulo contatti	Sì
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	2
angolo di intervento	
• verso destra	90°
Ghiera	
parte integrante del prodotto anello frontale	Sì
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	semionda sinusoidale 15g/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
Direttiva RoHS (data)	10/01/2014
Sicurezza	
quota di guasti pericolosi	

• per basso tasso di richiesta secondo SN 31920	20 %
• per alto tasso di richiesta secondo SN 31920	20 %
valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920	100 000
tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920	100 FIT

Condizioni ambientali

temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	-25 ... +70 °C
• 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 %)

Environmental footprint

dichiarazione ambientale del prodotto (EPD)	SI
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale	0,787 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione	0,566 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio	0,235 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita	-0,015 kg

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

Approvazioni Certificati

General Product Approval



[Confirmation](#)



Test Certificates

Marine / Shipping

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



other

Environment

[Confirmation](#)

[EPD Typ II/III \(with life cycle assessment\)](#)

[Siemens EcoTech Profile \(SEP\)](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

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=3SU1002-2BF20-0AA0>

Generatore CAX online

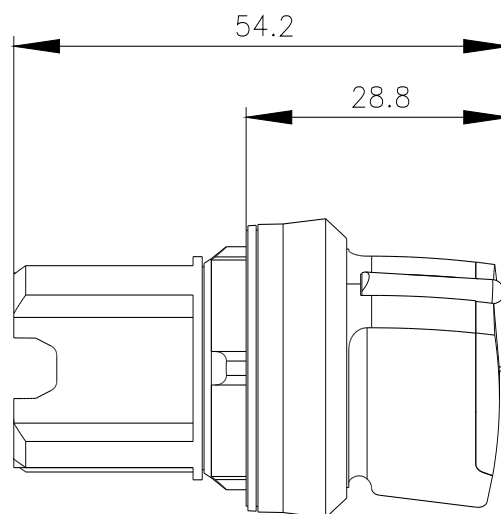
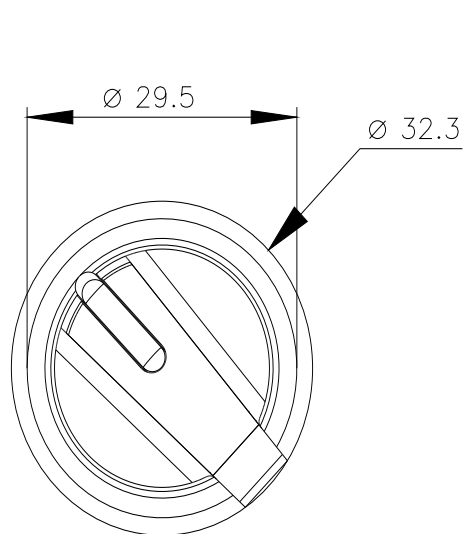
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1002-2BF20-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1002-2BF20-0AA0>

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=3SU1002-2BF20-0AA0&lang=en



Ultima modifica:

04/11/2023 