



interruttore di posizione di sicurezza con blocco di ritenuta, forza di ritenuta 2600 N, 5 direzioni di accostamento, custodia in metallo, connettore M12, ASIsafe integrato, canale 1=azionatore 1NC, canale 2=magnete 1NC, con blocco meccanico a molla, sblocco ausiliario serratura anteriore tensione magnete AC/DC 24 V. Non è necessaria un'alimentazione 24 V supplementare. sorveglianza azionatore 2NC/1NO, sorveglianza magnete 2NC/1NO, l'azionatore separato adeguato 3SE5000-0AV0../-0AW5. deve essere ordinato separatamente.

marca del prodotto	SIRIUS
denominazione del prodotto	Interruttori di sicurezza meccanici
esecuzione del prodotto	con attuatore separato e meccanismo di ritenuta
designazione del tipo di prodotto	3SF13
n. di articolo del produttore degli azionatori opzionali	3SE5000-0AV01 azionatore standard, 3SE5000-0AV02 azionatore a fissaggio verticale, 3SE5000-0AV03 azionatore a fissaggio trasversale, 3SE5000-0AV04 azionatore radiale, azionamento da sinistra, 3SE5000-0AV05 azionatore radiale universale, 3SE5000-0AV06 azionatore radiale, azionamento da destra, 3SE5000-0AV07 azionatore heavy duty
idoneità all'impiego interruttore di sicurezza	Sì
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto apertura positiva	Sì
- forza di ritenuta - forza di ritenuta secondo EN ISO 14119	2 600 N 2 000 N
tensione di isolamento valore nominale	30 V
grado di inquinamento	classe 3
tensione di tenuta a impulso valore nominale	0,8 kV
grado di protezione IP	IP66/IP67
- resistenza agli urti - resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27	30g / 11 ms 30 g / 11 ms
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	1 000 000
materiale della custodia della testina di comando	metallo
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	B
precisione di ripetibilità	0,1 mm
Direttiva RoHS (data)	03/01/2017
forza di azionamento minima in direzione di azionamento	30 N
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente - durante l'esercizio - durante l'immagazzinaggio	-25 ... +60 °C -40 ... +80 °C
Custodia	
forma costruttiva della custodia	esecuzione speciale
materiale della custodia	metallo
rivestimento della custodia	verniciatura per cataforesi
esecuzione della custodia secondo norma	No
Meccanismo di avanzamento	
dell'elemento di comando	5 direzioni di avviamento
esecuzione della funzione di commutazione	contatto di apertura forzata
numero delle direzioni di azionamento	5

esecuzione del collegamento ad innesto		spina M12, a 4 poli: pin 1= ASi + , pin 2=n.a , pin 3= ASi - , pin 4= n.a.	
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni			
posizione di montaggio		a piacere	
tipo di fissaggio		fissaggio a vite	
Connessioni /Morsetti			
esecuzione del collegamento elettrico		spina M12, fissa	
Tensione di alimentazione			
tensione di alimentazione della bobina magnetica		24 V	
Comunicazione/ Protocollo			
esecuzione dell'interfaccia		spina M12, fissa	
Sicurezza			
quota di guasti pericolosi per alto tasso di richiesta secondo SN 31920		20 %	
valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920		1 000 000	
Approvazioni Certificati			
General Product Approval			Test Certificates



other	Dangerous Good	Industrial Communication
-------	----------------	--------------------------

Miscellaneous



Ulteriori informazioni

<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=3SF1314-1SE11-1BA1>

Generatore CAx online

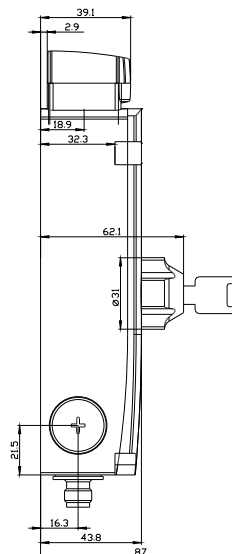
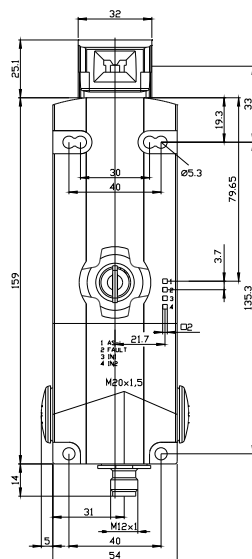
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SF1314-1SE11-1BA1>

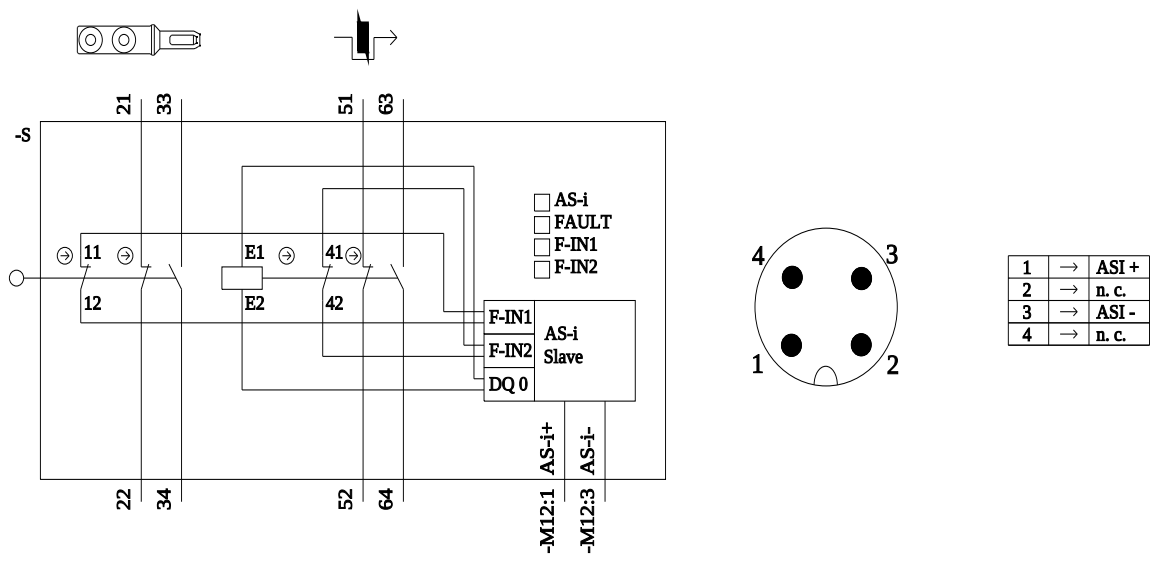
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SF1314-1SE11-1BA1>

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=3SF1314-1SE11-1BA1&lang=en





Ultima modifica:

05/09/2023