



interruttore di posizione con leva girevole regolabile in lunghezza con griglia di fori custodia in metallo XL, larga 56 mm Protezione anticorrosione aumentata collegamento apparecchio 3 x (M20 x 1,5) 2 x (1NO/1NC) contatti ad azione rapida funzionante a -40 °C prova di resistenza a urti e vibrazioni secondo DIN EN 61373, categoria 1B

marca del prodotto	SIRIUS
denominazione del prodotto	Interruttori di posizione meccanici
designazione del tipo di prodotto	3SE5
n. di articolo del produttore	<ul style="list-style-type: none"> dell'interruttore base fornito in dotazione della testina di comando per interruttori di posizione fornita in dotazione della leva di azionamento fornita in dotazione dei contatti di commutazione in dotazione
idoneità all'impiego interruttore di sicurezza	SI
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto apertura positiva	SI
tensione di isolamento valore nominale	400 V
grado di inquinamento	classe 3
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
grado di protezione IP	IP66/IP67
resistenza agli urti	<ul style="list-style-type: none"> secondo IEC 60068-2-27 per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	5 000 000
durata di vita elettrica (cicli di manovra) con AC-15 con 230 V tip.	100 000
corrente termica	10 A
materiale della custodia della testina di comando	plastica
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	B
corrente permanente dell'interruttore magnetotermico caratteristica C	1 A; per una corrente di cortocircuito minore di 400 A
corrente permanente della cartuccia fusibile DIAZED rapida	10 A; per una corrente di cortocircuito minore di 400 A
corrente permanente della cartuccia fusibile DIAZED gG	6 A
principio di funzionamento	comando meccanico
precisione di ripetibilità	0,05 mm
Direttiva RoHS (data)	07/01/2006
coppia di azionamento minima in direzione di azionamento	0,3 N·m
lunghezza del sensore	214 mm
larghezza del sensore	56 mm
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	<ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio
categoria di protezione antideflagrante per polvere	senza
esecuzione del contatto di commutazione	comando meccanico

frequenza di impiego valore nominale	50 ... 60 Hz
numero dei contatti nC per contatti ausiliari	2
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	2
corrente di impiego con AC-15	
• con 24 V valore nominale	6 A
• con 125 V valore nominale	6 A
• con 240 V valore nominale	6 A
• con 400 V valore nominale	4 A
corrente di impiego con DC-13	
• con 24 V valore nominale	3 A
• con 125 V valore nominale	0,55 A
• con 250 V valore nominale	0,27 A
• con 400 V valore nominale	0,12 A

Custodia	
forma costruttiva della custodia	parallelepipedo, largo
materiale della custodia	metallo
rivestimento della custodia	verniciatura per cataforesi
esecuzione della custodia secondo norma	No

Meccanismo di avanzamento	
dell'elemento di comando	Leva girevole regolabile, leva in metallo allungabile con blocco, rotella in plastica 19 mm
designazione secondo norma della testina di comando	EN 50041, forma A
forma della testina di comando	rullo
esecuzione della funzione di commutazione	contatto di apertura forzata
principio di commutazione	elementi a scatto rapido
numero dei contatti di commutazione di sicurezza	2
esecuzione del passacavo	3x (M20 x 1,5)

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
posizione di montaggio	a piacere
tipo di fissaggio	fissaggio a vite

Conessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico	collegamento a vite
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
• filo rigido	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• con conduttori AWG filo rigido	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
• con conduttori AWG multifilare	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
esecuzione dell'interfaccia per la comunicazione di sicurezza	senza

Comunicazione/ Protocollo	
esecuzione dell'interfaccia	senza

Approvazioni Certificati	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



General Product Approval	Functional Safety	Test Certificates	other
--------------------------	-------------------	-------------------	-------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

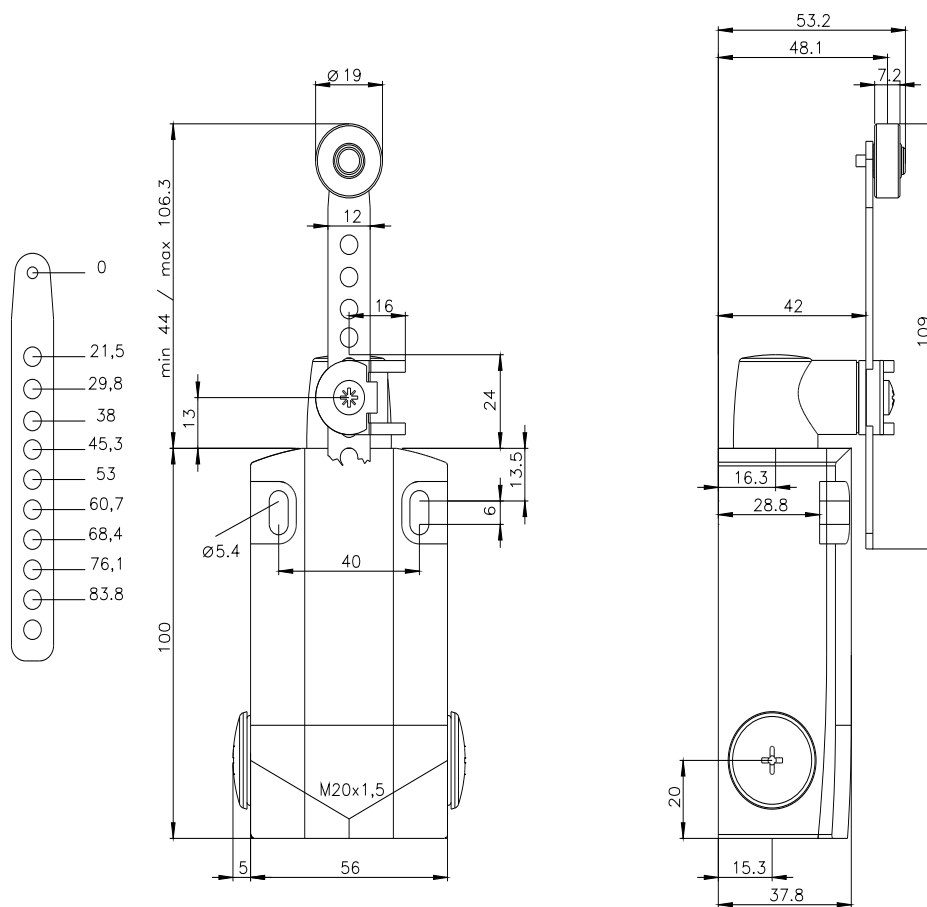
Ulteriori informazioni	
Informazioni sull'imballaggio https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875 Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...) https://www.siemens.com/ic10	

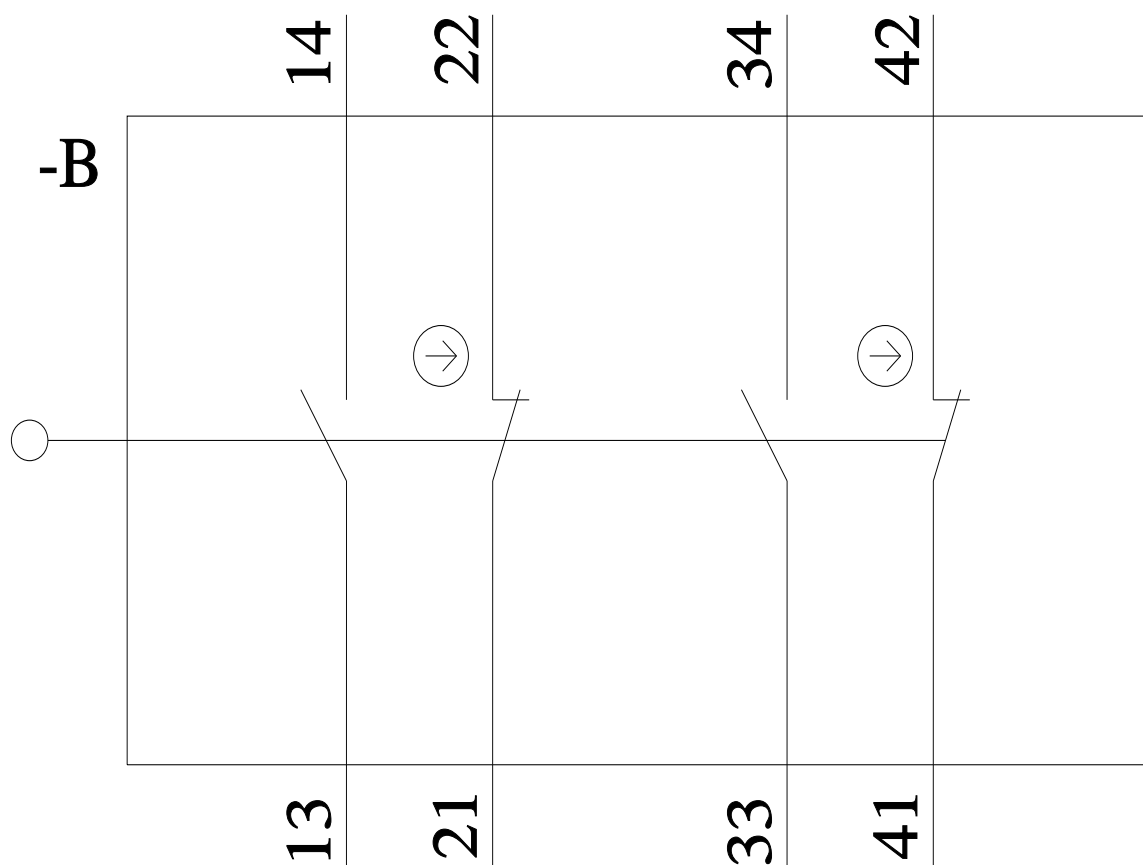
<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3SE5162-0CH60-1AJ0>

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5162-0CH60-1AJ0>

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SE5162-0CH60-1AJ0>

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5162-0CH60-1AJ0&lang=en





Ultima modifica:

26/01/2022 