



interruttore di posizione custodia in metallo larga 56 mm connessione dell'apparecchio 3x (M20x 1,5) contatti ad azione lenta 1NO/1NC attuatore a frazione di giro a destra/a sinistra impostabile, con leva in metallo regolabile in lunghezza lunga 100 mm e con accoppiamento geometrico (griglia di fori) e rotella in plastica 19 mm

marca del prodotto	SIRIUS
denominazione del prodotto	Interruttori di posizione meccanici
designazione del tipo di prodotto	3SE5
<ul style="list-style-type: none"> • n. di articolo del produttore dell'interruttore base fornito in dotazione • N. di articolo del produttore della testina di comando per interruttori di posizione fornita in dotazione • N. di articolo del produttore della leva di azionamento fornita in dotazione • N. di articolo del produttore dei contatti di commutazione in dotazione • N. di articolo del produttore della custodia vuota con coperchio fornita in dotazione 	3SE5122-0BA00 3SE5000-0AH00 3SE5000-0AA60 3SE5000-0BA00 3SE5122-0AA00
idoneità all'impiego interruttore di sicurezza	Sì
Dati tecnici generali	
<ul style="list-style-type: none"> • funzione del prodotto apertura positiva • tensione di isolamento valore nominale 	Sì 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 secondo IEC 60068-2-27	30 g / 11 ms
resistenza a vibrazioni	
• secondo IEC 60068-2-6	0,35 mm / 5 g
• durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	15 000 000
• Durata di vita elettrica (cicli di manovra) con AC-15 con 230 V tip.	100 000
Durata di vita elettrica (cicli di manovra) con contattori 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026 tip.	10 000 000
Numero di manovre elettriche in un'ora con contattori 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026	6 000
Corrente termica	10 A
Materiale della custodia della testina di comando	plastica
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	B
codice di riferimento secondo EN 61346-2	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
coppia di azionamento minima in direzione di azionamento	0,25 N·m
Lunghezza del sensore	192 mm
Larghezza del sensore	56 mm
esecuzione del contatto di commutazione	comando meccanico
frequenza di impiego valore nominale	50 ... 60 Hz
numero dei contatti nC per contatti ausiliari	1
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	1
• corrente di impiego con AC-15 con 24 V valore nominale	6 A
• Corrente di impiego con AC-15 con 125 V valore nominale	6 A
• Corrente di impiego con AC-15 con 240 V valore nominale	6 A
• corrente di impiego con AC-15 con 400 V valore nominale	4 A
• corrente di impiego con DC-13 con 24 V valore nominale	3 A
• Corrente di impiego con DC-13 con 125 V valore nominale	0,55 A

<ul style="list-style-type: none"> • Corrente di impiego con DC-13 con 250 V valore nominale 	0,27 A
<ul style="list-style-type: none"> • Corrente di impiego con DC-13 con 400 V valore nominale 	0,12 A
Esecuzione dell'interfaccia per la comunicazione di sicurezza	senza

Custodia

Forma costruttiva della custodia	parallelepipedo, largo
materiale della custodia	metallo
rivestimento della custodia	verniciatura catalitica a immersione
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 di scatto lento
Numero dei contatti di commutazione di sicurezza	1

Connessioni /Morsetti

esecuzione del collegamento elettrico	collegamento a vite
<ul style="list-style-type: none"> • tipo di sezioni di conduttore collegabili filo rigido 	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di sezioni di conduttore collegabili filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore 	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di sezioni di conduttore collegabili con conduttori AWG filo rigido 	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
<ul style="list-style-type: none"> • tipo di sezioni di conduttore collegabili con conduttori AWG multifilare 	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
esecuzione del passacavo	3 x (M20 x 1,5)

Comunicazione/ Protocollo

esecuzione dell'interfaccia	senza
------------------------------------	-------

Condizioni ambientali

<ul style="list-style-type: none"> • temperatura ambiente durante l'esercizio 	-25 ... +85 °C
<ul style="list-style-type: none"> • temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio 	-40 ... +90 °C
categoria di protezione antideflagrante per polvere	senza

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

posizione di montaggio	a piacere
<ul style="list-style-type: none"> • tipo di fissaggio 	fissaggio a vite

Certificati/ Approvazioni

General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------



CCC



CSA



UL



[Type Examination Certificate](#)



EG-Konf.

Declaration of Conformity	Test Certificates	other
---------------------------	-------------------	-------

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[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=3SE5122-0BH60>

Generatore CAx online

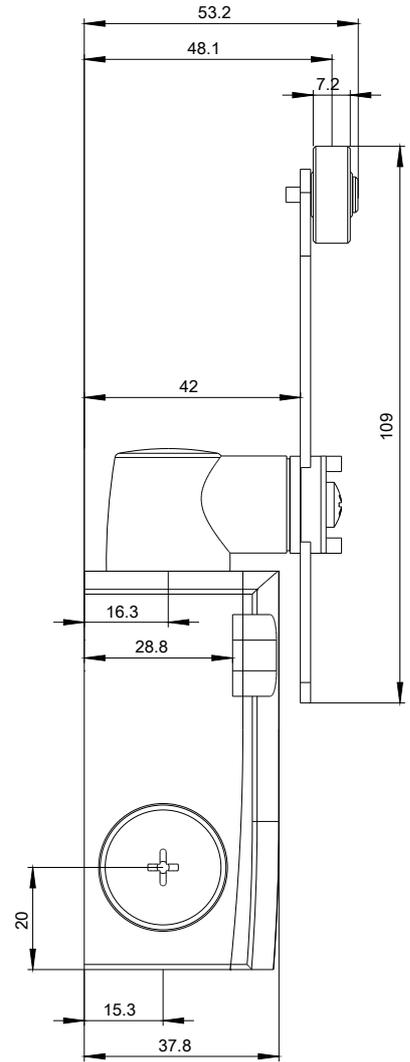
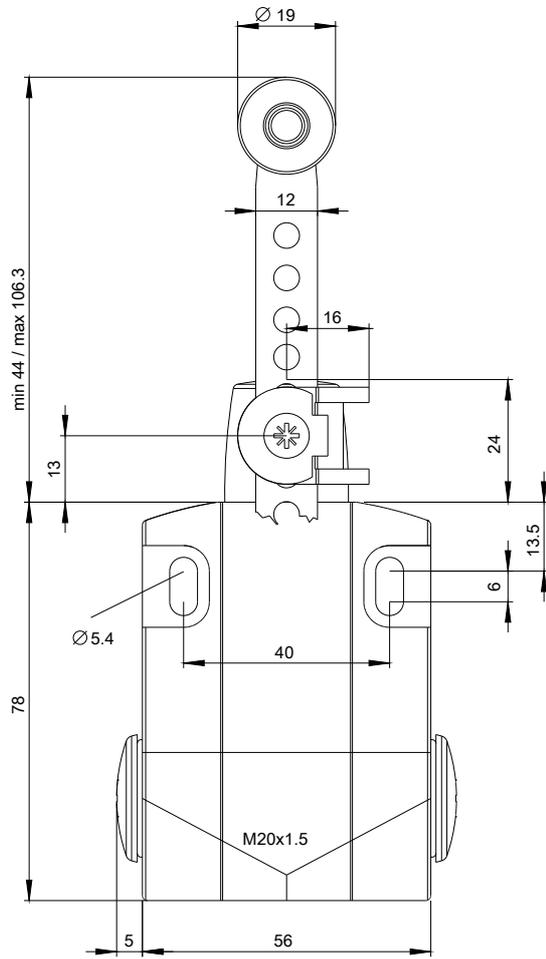
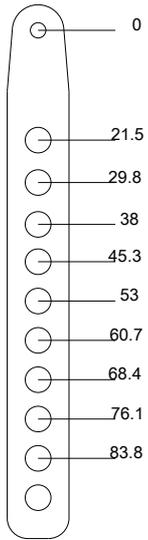
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5122-0BH60>

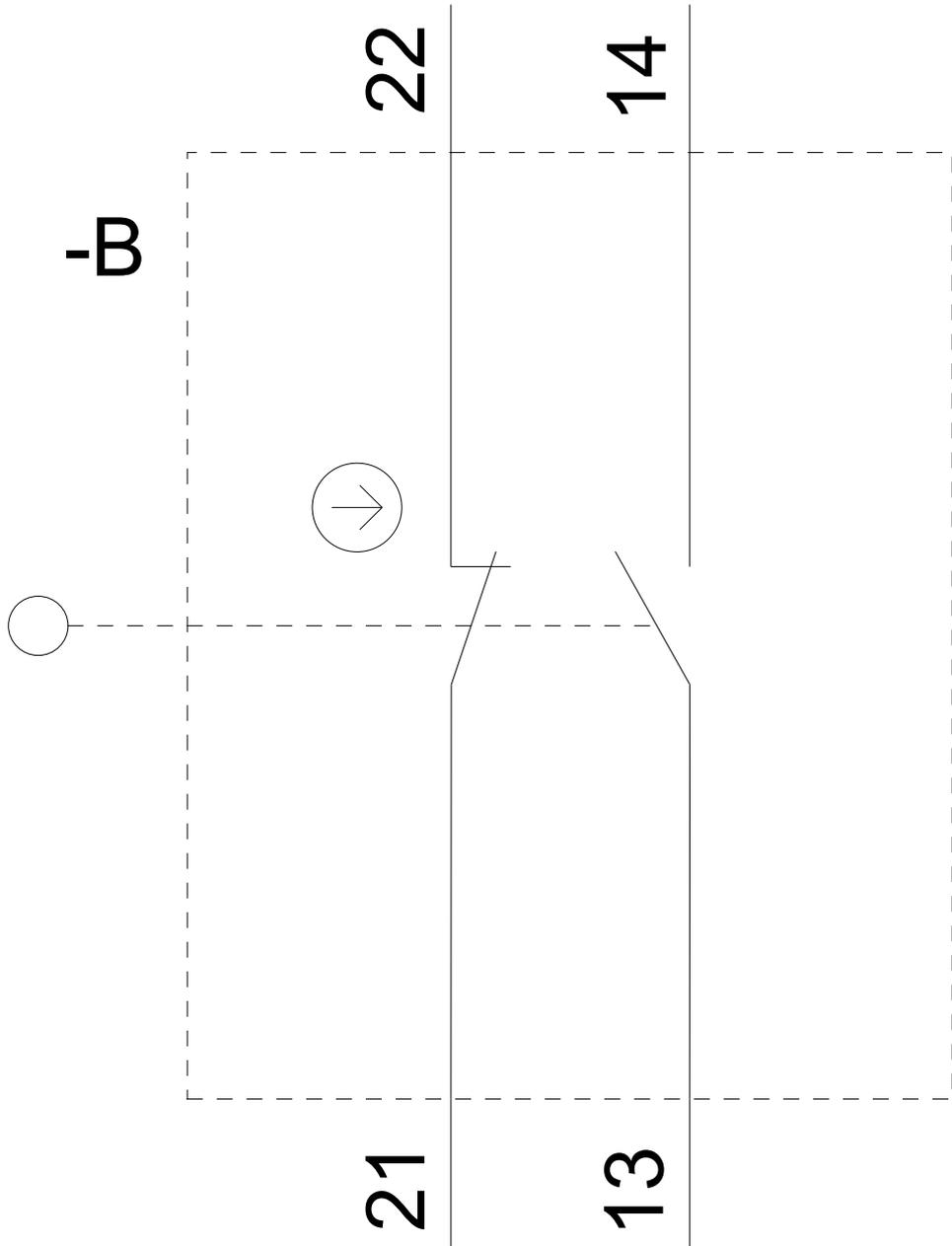
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

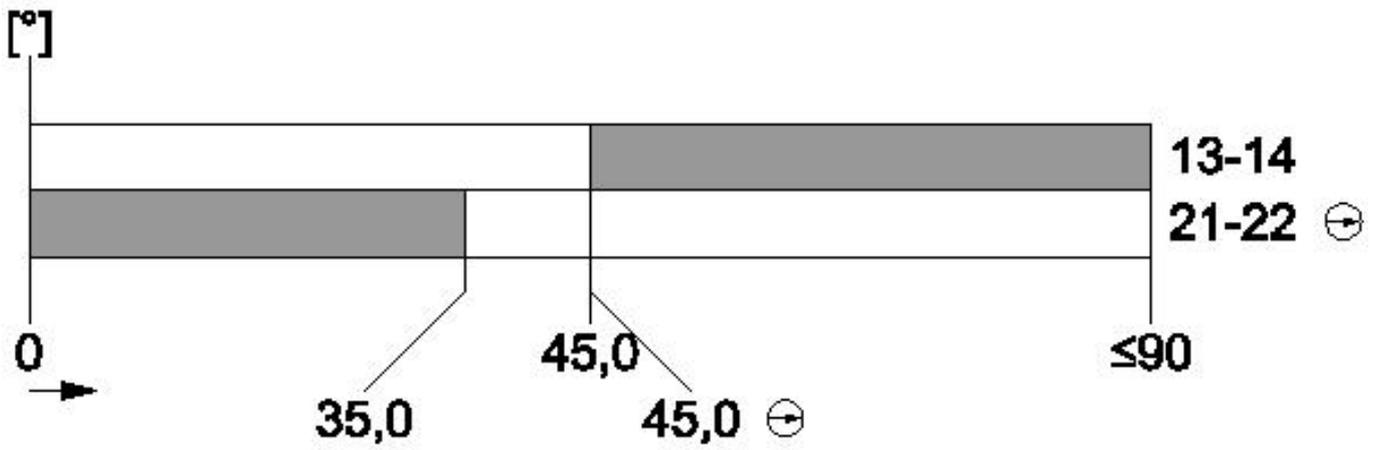
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SE5122-0BH60>

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=3SE5122-0BH60&lang=en







Ultima modifica:

05/08/2020