

relè a spina apparecchio completo 4 W, AC 115 V modulo LED rosso
zoccolo da innesto standard morsetti a vite fissaggio con spina da
3,5 mm



Marca del prodotto	SIRIUS
Denominazione del prodotto	Morsetto d'interfaccia a relè estraibile
Designazione del tipo di prodotto	LZS

Dati tecnici generali	
Esecuzione della visualizzazione LED	Sì
Tensione di rilascio percentuale riferita alla tensione di ingresso	30 %
Grado di protezione IP	IP20
Comportamento di commutazione	monostabile
Esecuzione della funzione di commutazione	commutatore
Esecuzione della funzione di commutazione a guida forzata	No
Durata di vita meccanica (cicli di manovra)	
• tip.	20 000 000
Durata di vita elettrica (cicli di manovra)	
• con AC-15 con 230 V tip.	250 000
Corrente termica	6 A
Codice di riferimento secondo DIN 40719 con ampliamento secondo IEC 204-2 secondo IEC 750	K

Codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	K
Codice di riferimento secondo EN 61346-2	K
Circuito di comando/ Comando	
Tensione di alimentazione di comando con AC	
• a 50 Hz valore nominale	115 V
• a 60 Hz valore nominale	115 V
Frequenza della tensione di alimentazione comando	
• 1 valore nominale	50 Hz
• 2 valore nominale	60 Hz
Frequenza della tensione di alimentazione per circuito ausiliario e di comando valore nominale	50 ... 60 Hz
Fattore campo di lavoro valore nominale tensione di alimentazione di comando con AC a 50 Hz	
• valore iniziale	0,9
• Valore finale	1,1
Fattore campo di lavoro valore nominale tensione di alimentazione di comando con AC a 60 Hz	
• valore iniziale	0,9
• Valore finale	1,1
Esecuzione dell'azionamento relè	polarizzato
Parte integrante del prodotto zoccolo da innesto	Sì
Esecuzione del connettore base	base standard
Protezione da cortocircuito	
Esecuzione della cartuccia fusibile	
• per protezione da cortocircuito dei blocchetti di contatti ausiliari necessario	fusibile gG: 6 A
Circuito elettrico ausiliario	
Tipo di contatto di commutazione	Contatto CO
Materiale dei contatti di commutazione	AgNi 90/10
Numero dei contatti NC per contatti ausiliari	0
Numero dei contatti NO per contatti ausiliari	0
Numero dei contatti CO	
• per contatti ausiliari	4
Corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-15	
• con 250 V	2 A
Corrente di impiego con DC-13	
• con 24 V valore nominale	4 A
Corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-13	
• con 24 V	4 A
Circuito elettrico principale	
Tipo di tensione	AC

Uscite

Caricabilità in corrente del relè di uscita con DC-13

- con 24 V

4 A

Indicatore

Esecuzione della visualizzazione

- come visualizzazione di stato tramite LED

LED rosso

Conessioni /Morsetti

Funzione del prodotto

- Morsetto rimovibile

No

Esecuzione del collegamento elettrico

collegamento a vite

Tipo di sezioni di conduttore collegabili

- filo rigido
- con conduttori AWG filo rigido

1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5

1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14

Sezione di conduttore collegabile

- filo rigido
- filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore

1 ... 2,5 mm²

1 ... 1,5 mm²

Numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata

- filo rigido

18 ... 14

Coppia di serraggio

- con morsetti a vite

0,5 ... 0,7 N·m

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

Posizione di montaggio

a piacere

Tipo di fissaggio

fissaggio a scatto

Altezza

72 mm

Larghezza

28 mm

Profondità

74 mm

Certificati/ Approvazioni

General Product Approval

Declaration of Conformity

other



VDE



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Ulteriori informazioni

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

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=LZS:PT5A5S15>

Generatore CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:PT5A5S15>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/LZS:PT5A5S15>

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=LZS:PT5A5S15&lang=en

Ultima modifica:

13/09/2019