

relè a spina apparecchio completo 4 W, DC 24 V modulo LED rosso
zoccolo con separazione logica morsetto a molla (Push-in)



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
Potenza attiva assorbita	0,75 W
Tensione di rilascio percentuale riferita alla tensione di ingresso	10 %
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.	30 000 000
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 DC	
• valore nominale	24 V
Fattore campo di lavoro valore nominale tensione di alimentazione di comando con DC	
• valore iniziale	0,9
• Valore finale	1,4
Ritardo di chiusura	
• con DC	15 ms
Ritardo di apertura	
• con DC	18 ms
Esecuzione dell'azionamento relè	polarizzato
Parte integrante del prodotto zoccolo da innesto	Sì
Esecuzione del connettore base	Zoccolo con separazione logica

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	4 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	DC
-------------------------	----

Uscite




Caricabilità in corrente del relè di uscita con DC-13	
• con 24 V	4 A

Indicatore

Esecuzione della visualizzazione	
<ul style="list-style-type: none"> • come visualizzazione di stato tramite LED 	LED rosso
Conessioni /Morsetti	
Funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • Morsetto rimovibile 	No
Esecuzione del collegamento elettrico	morsetti a molla
Tipo di sezioni di conduttore collegabili	
<ul style="list-style-type: none"> • filo rigido 	1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5
<ul style="list-style-type: none"> • filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore 	1x (0,75 ... 1,5), 2x 0,75
<ul style="list-style-type: none"> • filo flessibile senza lavorazione dell'estremità del conduttore 	1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5
<ul style="list-style-type: none"> • con conduttori AWG filo rigido 	1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16)
<ul style="list-style-type: none"> • con conduttori AWG multifilare 	1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16)
Sezione di conduttore collegabile	
<ul style="list-style-type: none"> • filo rigido 	0,75 ... 1,5 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore 	0,75 ... 1,5 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • filo flessibile senza lavorazione dell'estremità del conduttore 	0,75 ... 1,5 mm ²
Numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata	
<ul style="list-style-type: none"> • filo rigido 	18 ... 16
<ul style="list-style-type: none"> • multifilare 	18 ... 16

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
Posizione di montaggio	a piacere
Tipo di fissaggio	fissaggio a scatto
Altezza	79 mm
Larghezza	28 mm
Profondità	98 mm

Certificati/ Approvazioni

General Product Approval	Declaration of Conformity	other
 <p>VDE</p>		 <p>EG-Konf.</p>
		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:PT5D5L24>

Generatore CAx online

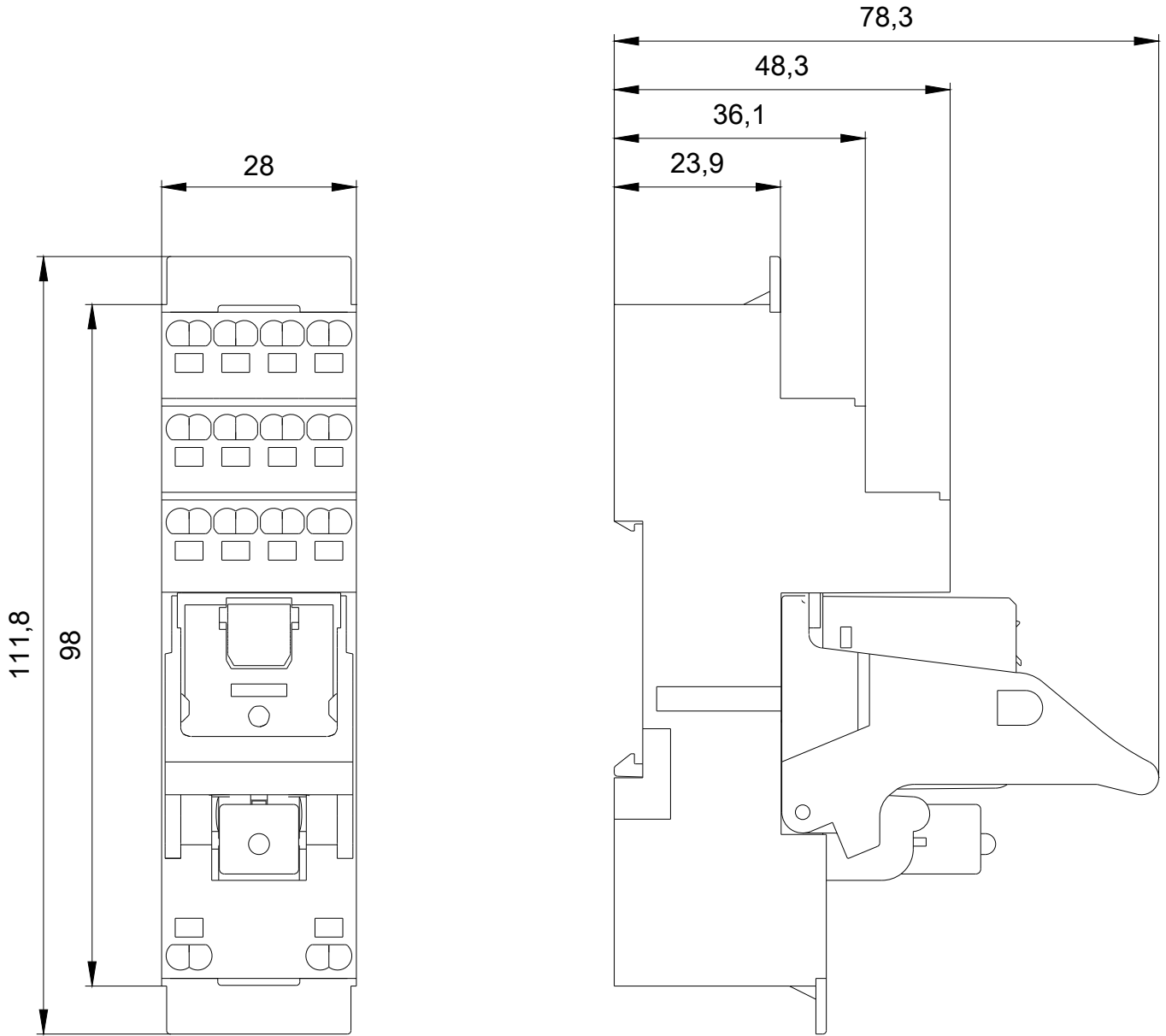
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=LZS:PT5D5L24>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/LZS:PT5D5L24>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=LZS:PT5D5L24&lang=en



Ultima modifica:

13/09/2019

W9.4444;
W9.3333; LZS:PT2D5L24_