

relè a spina apparecchio completo 1 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	0,4 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.	1 000 000
Corrente termica	16 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	8 ms
Ritardo di apertura	
• con DC	6 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: 10 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	1

Circuito elettrico principale

Tipo di tensione	DC
-------------------------	----

Indicatore

Esecuzione della visualizzazione	
• come visualizzazione di stato tramite LED	LED rosso

Connessioni /Morsetti




Funzione del prodotto	
• Morsetto rimovibile	No
Esecuzione del collegamento elettrico	morsetti a molla
Tipo di sezioni di conduttore collegabili	
• 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	71 mm
Larghezza	15,5 mm
Profondità	98 mm
Distanza da rispettare	
<ul style="list-style-type: none"> • per il montaggio in fila <ul style="list-style-type: none"> — in avanti — indietro — verso l'alto — verso il basso — di lato 	0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm
<ul style="list-style-type: none"> • da componenti messi a terra <ul style="list-style-type: none"> — in avanti — indietro — verso l'alto — di lato — verso il basso 	0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm
<ul style="list-style-type: none"> • da componenti in tensione <ul style="list-style-type: none"> — in avanti — indietro — verso l'alto — verso il basso — di lato 	0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm

Certificati/ Approvazioni

General Product Approval	Declaration of Conformity	other		
 VDE	 EAC	 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?mfb=LZS:RT3D4L24>

Generatore CAx online

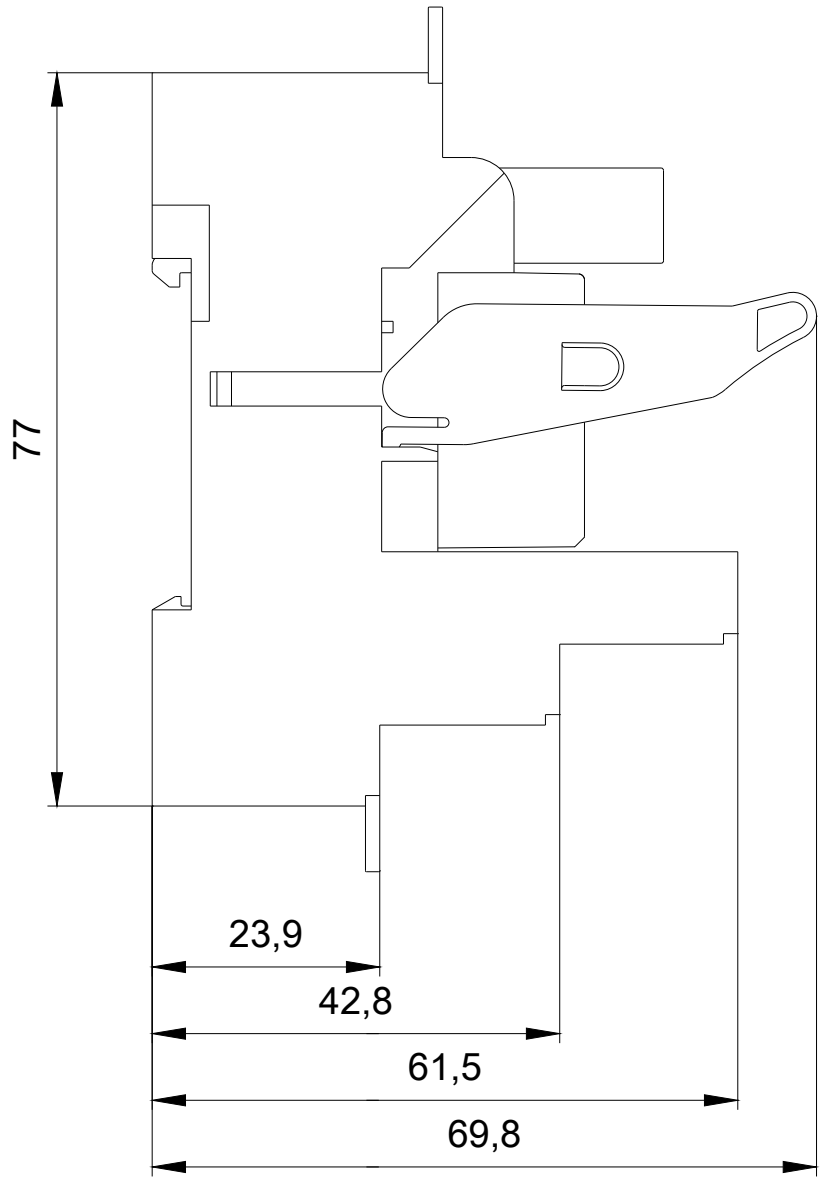
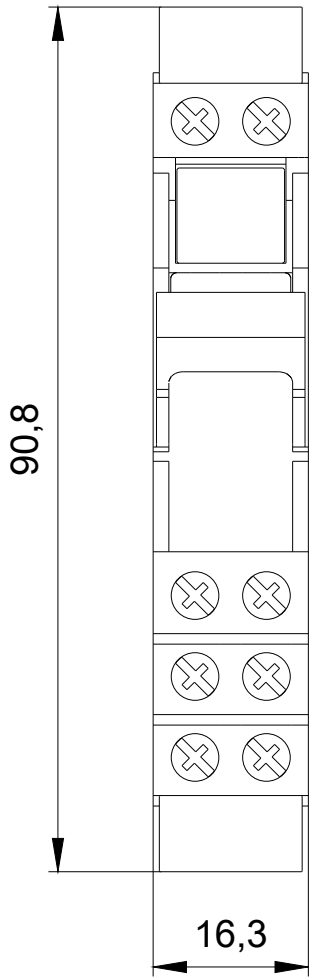
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mfb=LZS:RT3D4L24>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/LZS:RT3D4L24>

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:RT3D4L24&lang=en



Ultima modifica:

13/09/2019