



relè a spina apparecchio completo 1 W, AC 230 V modulo LED rosso zoccolo con separazione logica morsetto a vite

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	Si
tensione di rilascio percentuale riferita alla tensione di ingresso	15 %
grado di protezione IP	IP20
frequenza di commutazione senza carico	36 000 1/h
frequenza di commutazione con carico	360 1/h
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.	10 000 000
durata di vita elettrica (cicli di manovra) con AC-15 con 230 V tip.	70 000
corrente termica	16 A
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	K
Direttiva RoHS (data)	05/01/2012
Circuito di comando/ Comando	
tensione di alimentazione di comando con AC	
• a 50 Hz valore nominale	230 V
• a 60 Hz valore nominale	230 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	Si
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	AC	
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	<ul style="list-style-type: none"> • filo rigido • filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore • con conduttori AWG filo rigido 	
	1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5	
	1x (1,0 ... 1,5), 2x 1,0, 2x 1,5	
	1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14	
sezione di conduttore collegabile	<ul style="list-style-type: none"> • filo rigido • filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore 	
	1 ... 2,5 mm ²	
	1 ... 1,5 mm ²	
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	77 mm	
larghezza	15,5 mm	
profondità	71 mm	
Condizioni ambientali		
temperatura ambiente		
• durante l'esercizio	-40 ... +70 °C	
• durante l'immagazzinaggio	-20 ... +70 °C	
• durante il trasporto	-20 ... +70 °C	
Certificati/ Approvazioni		
General Product Approval	Declaration of Conformity	other

[Confirmation](#)



[UK Declaration of Conformity](#)

[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=LZS:RT3B4T30>

Generatore CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:RT3B4T30>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/LZS:RT3B4T30>

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:RT3B4T30&lang=en

Caratteristica: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:RT3B4T30/manual>



