RSM-16DI 24VDC Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Interfaccia a ingressi digitali isolati con optoaccoppiatori o relè per la trasmissione dei segnali elettrici tra il PLC e il campo.

- Isolamento elettrico mediante relè innestabili.
- Indicatore di stato (LED) integrato.

Dati generali per l'ordinazione

Interfaccia, RSM, Optoaccoppiatori, LED		
<u>1312010000</u>		
RSM-16DI 24VDC Z		
4050118114454		
1 Pieza		



RSM-16DI 24VDC Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
 Omologazioni			
o	$C \in$		
ROHS	Conforme		
	Contonne		
Dimensioni e pesi			
Profondità Profondità	72 mm	Profondità (pollici)	2.8346 inch
Posizione verticale	109 mm	Altezza (pollici)	4.2913 inch
Larghezza	124 mm	Larghezza (pollici)	4.8819 inch
Peso netto	343.24 g		,
Temperature		_	
Temperatura di magazzinaggio	-2070 °C	Temperatura d'esercizio	-2050 °C
		Tompolataia a oscioizio	2300
Conformità ambientale del pr	odotto		
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione		
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a, 7cl		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	71d9bdc4-a0b5-4af0-93bd-	2ad4e523fb14	
Caratteristiche generali			
Indicatore di atata a LED non ralà	ve wal a	Ctota I FD tanciana di alimantaniana	Cialla
Indicatore di stato a LED per relè Fusibile alimentazione tensione	verde 2 A	Stato LED tensione di alimentazione	Giallo
	27		_
Dati di collegamento			
Numero di poli (lato comando)	Connettore maschio 20	Sistema di cablaggio	1 filo
Collegamento (lato comando)	Connettore a norma IEC60603-13 / DIN41651		
Specifiche tecniche			
Durata meccanica	5 x 106 commutazioni		
Dati di dimensionamento ing	resso		
Tensione d'ingresso	24 V DC ± 10%	Corrente d'ingresso	13 mA
Dati di dimensionamento usc	ita		
Tipo di relè	RSS	Materiale dei contatti	AgNi dorato
Tensione nominale	24 V DC ± 10%	Corrente DC permanente max.	0.1 A
Corrente di contatto min.	1 mA	Tensione di contatto min.	1 V
Coordinate di isolamento (EN	50178)		
Tensione d'ingresso nominale	≤ 50 V DC	Tensione d'uscita nominale	≤ 50 V DC
Classe di sovratensione ingresso/	III	Classe di sovratensione ingresso/uscita	III

Data di creazione 06.11.2025 03:45:56 MEZ

ingresso

Versione catalogo / Disegni







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

npulsi 1.5 kV
≥ 6 mm
2.5 mm²
0.13 mm²
EC002780
EC002780
27-14-11-52
27-14-11-52
27-14-11-52
27-14-11-52
27-14-11-02

RSM-16DI 24VDC Z



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

