

**Codice articolo: 5098514**

# Scheda tecnica

Limitatore sovratensione, 2 poli, 24 V

Codice articolo: 5098514



## Dati tecnici

Monitoraggio limitatore	no
Sezione attacco flessibile max	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione attacco flessibile min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione attacco a più fili max	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione attacco a più fili min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione attacco rigida max	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione attacco rigida min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Numero poli	2
Attenuazione d'inserimento (in- sertion loss)	3 dB @ 1,1 MHz dB
Messa a terra con:	Morsetto
Modello EEx	no
Contatto di segnalazione remota	no
Corrente nominale di scarica tota- le (10/350)	D1: 3 kA
Corrente nominale di scarica tota- le (8/20)	10 kA
Frequenza limite	1,1 MHz
Tensione massima continuativa AC	19 V
Tensione massima continuativa DC	28 V
Corrente impulsiva	1,5 kA
Resistenza d'isolamento	>1 MΩ
Livello di protezione (filo-filo)	<10 nF
Livello di protezione (filo-terra)	<1 nF
Kategorie	Tipo 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Modalità di montaggio	Profilato Omega 35 mm
Corrente nominale di dispersione (8/20 μs)	5 kA
Corrente di carico nominale AC	0,14 A
Corrente di carico nominale DC	0,2 A
Tensione nominale	24 V
Norma di prova	IEC 61643-21
Collegamento schermo	no
Grado di protezione	IP20
Livello di protezione filo - filo	<60 V
Livello di protezione filo - terra	<600 V
Resistenza di serie per filo	15 Ω ± 10 %
SPD secondo IEC 61643-21	Classe I+II+III / D1+C2+C1
Sistema estraibile	Morsetto
Resistenza alla corrente impulsiva filo-filo	C2: 5 kV / 2,5 kA (8/20μs)
Resistenza alla corrente impulsiva filo-terra	C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)
Unità di separazione TE (17,5 mm)	1
Range di temperatura di esercizio max	80 °C
Range di temperatura di esercizio min.	-40 °C
Omologazioni	UL