

Serie MCZ
MCZ OVP VARISTOR S10K30**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



- Morsetto sottile di protezione contro le sovratensioni con collegamento a molla autobloccante
- Protezione contro le sovratensioni in 6 mm di larghezza
- cablaggio veloce grazie al contatto con guida TS e collegamenti a molla
- collegabile trasversalmente

Dati generali per l'ordinazione

Disponibile fino a	2016-03-31
Tipo	MCZ OVP VARISTOR S10K30
Nr.Cat.	8449140000
Versione	Serie MCZ, Protezione contro le sovratensioni per circuiti di misura, controllo e regolazione, 13 A
GTIN (EAN)	4008190124830
CPZ	10 Pezzo
Prodotto alternativo	1064540000

Serie MCZ

MCZ OVP VARISTOR S10K30

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Larghezza	6 mm	Larghezza (pollici)	0,236 inch
Posizione verticale	91 mm	Altezza (pollici)	3,583 inch
Profondità	63,5 mm	Profondità (pollici)	2,5 inch
Peso netto	26 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	60 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	85 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	-20 °C
Temperatura d'esercizio	-40 °C...60 °C	Temperatura di magazzinaggio	-20 °C...85 °C

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Dati nominali IEC / EN

Capacità	2.700 pF	Corrente di prova I_{imp} (10/350 µs)	< 0,5 kA
Fusibile	10 A	Livello di protez. lato uscita non simm., ingresso 8/20 µs, tip.	55 V
Livello di protezione lato uscita simm., ingresso 8/20 µs, tip.	55 V	Resistenza di passaggio	0,20 Ω
Tempo di reazione	≤ 25 ns	Tensione nominale (DC)	24 V
Tensione permanente massima, U_c (AC) 30 V		Tipo di tensione	AC/DC

Dati generali

Altezza con guida di supporto TS 35	63,5 mm	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Colori	Nero	Forma	morsetto
Grado di protezione	IP20	Guida	TS 35
Segmento		Versione	Protezione contro le sovratensioni, circuiti di misura, comando e regolazione
	Misurazione - Controllo - Regolazione		

Isolamento secondo EN 50 178

Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	2
-------------------------	-----	------------------	---

Serie MCZ

MCZ OVP VARISTOR S10K30

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati di collegamento

Divisione	1,5 mm ²	Tecnica di collegamento cavi	Molla autobloccante
Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	8 mm
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	1,5 mm ²	Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²
Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. (AWG)	AWG 26
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. (AWG)	AWG 16	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm

Classificazioni

ETIM 3.0	EC000943	ETIM 4.0	EC000381
ETIM 5.0	EC000381	ETIM 6.0	EC000943
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-27
eClass 6.2	27-13-08-02	eClass 7.1	27-37-16-04
eClass 8.1	27-37-16-04	eClass 9.0	27-13-08-07
eClass 9.1	27-13-08-07		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	Instruction sheet
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	CE PAPER Declaration of Conformity

Serie MCZ
MCZ OVP VARISTOR S10K30**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

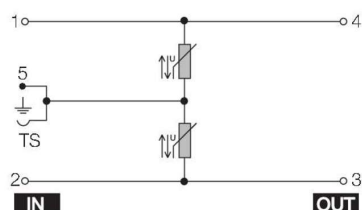
Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**Disegni****Simbolo elettrico**

Circuit diagram