



Produktdetails

OVR SL110L/I

OVR SL110L/I Überspannungsableiter RK, 110 V, 750 mA, 1 Ohm, 45 Mhz,1DA,LED
Reihenklemme, isol. Abschirmung g. Erde



Allgemeine Informationen

Typ	OVR SL110L/I
Bestellnummer	7TCA085400R0395
EAN	5415022374650
Beschreibung	OVR SL110L/I Überspannungsableiter RK, 110 V, 750 mA, 1 Ohm, 45 Mhz,1DA,LED Reihenklemme, isol. Abschirmung g. Erde
Langbeschreibung	Die steckbaren Überspannungsschutz Reihenklemmen OVR SL bieten kombinierter Schutz, geprüft in Kategorie D, C, B (gemäß IEC/EN 61643), für verdrillte Doppelleitungen zur Signalübertragung, die entweder einen geringeren Durchgangswiderstand, einen stärkeren Strom und/oder einen höheren Frequenzbereich erfordern. Sie eignen sich für Gleichstromanwendungen bis 750 mA und einer Betriebsspannung von 6 bis 110 Volt. Zur Verwendung an Grenzen von LPZ 0 zum Schutz gegen Überschlag bis LPZ 3, um sensible elektronische Betriebsmittel zu schützen.

Technische Daten

Normen	IEC 61643-21
Geeignet für	To protect systems against transient overvoltages or surges from lightning and electrical switching events
Nennspannung (U_0)	110 V
Schutzeigel (Up)	165 V
Maximale Dauerbetriebsspannung	132 V

(U_c)

Bemessungsstrom (I _n)	500 mA
Entladestrom	(I _{max} , 8 / 20 µs) 10 kA
Bemessungsfrequenz (f)	45 MHz
Anzahl geschützter Pole	3
Anschlussart	Schraubklemme
Serienwiderstand	1 Ω
Abisolierlänge	9.5 mm

Material Compliance

RoHS Information	9AKK108466A5046
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
REACH Erklärung	9AKK108466A5047

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -40 ... +80 °C
---------------------	--------------------------

Abmessungen

Breite	106.5 mm
Höhe	104.6 mm
Tiefe	7 mm
Gewicht	0.08 kg

Bestelldaten

Menge	1 Stück
Verpackungseinheit 1	

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung -	7TKK001511
CE	

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	9AKK106713A8726
-----------------------------------	-----------------

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	9AKK107680A497
---------------------------------------	----------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC000943 - Überspannungsableiter für Informations-/MSR-Technik
ETIM 9	EC000943 - Überspannungsableiter für Informations-/MSR-Technik
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

WEEE B2C / B2BCN8B2B8536308000

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Überspannungsschutz für Energie- und Datentechnik → DATAline Daten- und Signalschutz

Niederspannungsprodukte und Systeme → Überspannungsableiter für Daten- und Telekommunikationstechnik → DATAline
Überspannungsschutz → DATAline Daten- und Signalschutz

