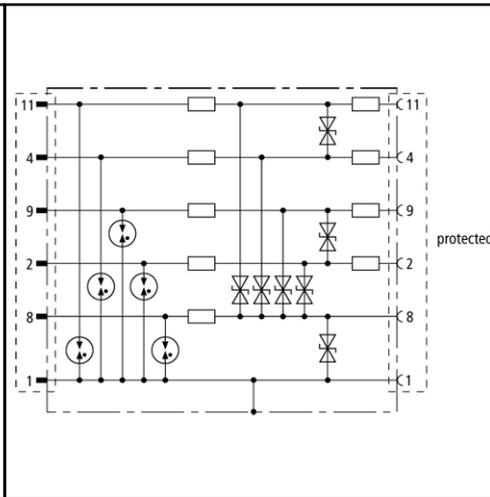
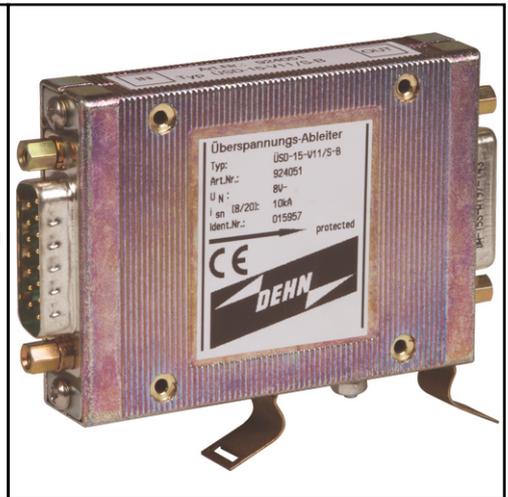


Maßbild USD 15 V11



Die Widerstände am Schaltungsausgang schützen Optokoppler- und Schutz-Dioden im Endgerät vor Überlast.



Steckbarer Ableiter mit 2-stufiger Schutzschaltung

Entkopplung der Schutzschaltung zum Endgerät integriert

Einsetzbar nach dem Blitz-Schutz-zonen-Konzept an den Schnittstellen $0_B - 2$ und höher

D-SUB 15-polig. RS 422, V.11-Ausführung.

USD 15 V11 S B	
Ableiterklasse	TYPE 2/PI
Nennspannung $[U_N]$	8 V
Höchste Dauerspannung DC $[U_d]$	8,5 V
C2 Nennableitstoßstrom (8/20) Ad-PG $[I_n]$	2,5 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20) SG-PG $[I_n]$	7,5 kA
Schutzpegel Ad-Ad / Ad-SG C2 $[U_p]$	≤ 15 V
Schutzpegel SG-PG bei I_n C2 $[U_p]$	≤ 20 V
Schutzpegel Ad-Ad / Ad-SG bei $1 \text{ kV}/\mu\text{s}$ C3 $[U_p]$	≤ 11 V
Schutzpegel SG-PG bei $1 \text{ kV}/\mu\text{s}$ C3 $[U_p]$	≤ 15 V
Serienimpedanz pro Ader	37 Ohm
Betriebstemperaturbereich	$-40^\circ\text{C} \dots +80^\circ\text{C}$
Montage auf	D-Sub oder 35 mm Hutschiene nach EN 60715
Anschluss Eingang / Ausgang	D-Sub 15 Stecker / D-Sub 15 Buchse
Belegung	Ad: 2/9/4/11, SG: 8, PG: 1
Erdung über	Erdungsschraube oder Hutschiene
Prüfnormen	IEC 61643-21
Zulassungen	GOST
Bestellinformationen	
Typ	USD 15 V11 S B
Art.-Nr.	924 051
VPE	1 St

Änderung in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich. Die dargestellten Bilder können von der beschriebenen Baugruppe abweichen.