

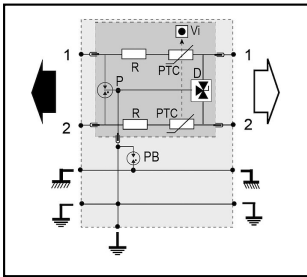
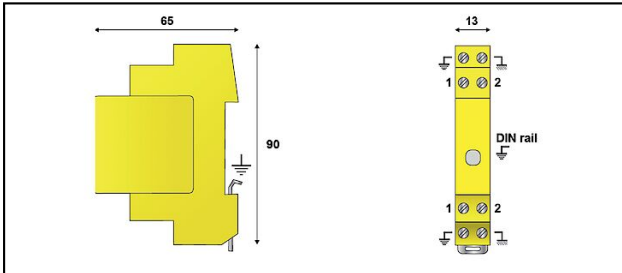
Informatik, MSR, Telekommunikation




DLAS Überspannungsschutz



Eigenschaften

Schutz für MSR-, Telekommunikationseinrichtungen und Datentechniksysteme vor Blitzeinwirkungen und Überspannungen. Die elektrische Schaltung besteht aus einer Kombination von leistungsstarken Gasableitern und schnellschaltenden Dioden. Bei gezogenem Steckmodul wird das Übertragungssignal nicht unterbrochen.



Artikel-Nr.	E-Nummer		v U_N	ns t_A	kV U_P	kA I_{max}	mm^2 			 VE Emb
296.641.303	970 500 503	2	24	<1	0.04	20	0.4 - 1.5			1

Technische Spezifikationen: Überspannungsschutz DLAS

Artikel-Nr.	296.641.303
Nennspannung Un	24
Anzahl Ader	2
Betriebsspannung max. [UcDC]	28 V
Nennspannung Un DC	24 V
Dauerspannung DC max.	28 V
Anwendungen mit Schnittstelle	24 V 4-20 mA
Nennableitstossstrom (8/20)	5 kA
Nennlaststrom	0.3 A
Schutzpegel max. (bei In) [Up]	0.04 kV
Ansprechzeit [ta]	<1
Defektanzeige	Kurzschluss
Temperaturbereich	-40 - 85 °C
Schutzart	IP20
Einbaumasse	Siehe Massbild
Signalisierung am Gerät	optisch
Leiter-Nennquerschnitt	0.4 - 1.5 mm ²
Signal-Nennlaststrom	0.3 A
Nennableitstrom [In]	5
Grenzableitstossstrom (8/20) [Imax]	20 kA
Anschluss (Informationstechnik)	Klemme
Montageart	Hutschiene 35 mm
Mit Fernmeldekontakt	Nein
Prüfnormen	
Zulassungen	UL/EAC
Prüfnormen Deutschland	DIN EN 61643-21
Prüfnormen International	IEC 61643-21
Prüfnormen USA	UL497B
Kommerzielle Spezifikation	
Zolltarifnummer	85363000
Ursprungsland	ZA*
Logistische Spezifikation	
VPE Gewicht	0.075 kg