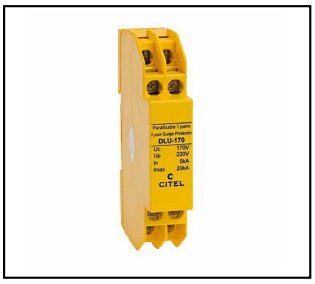
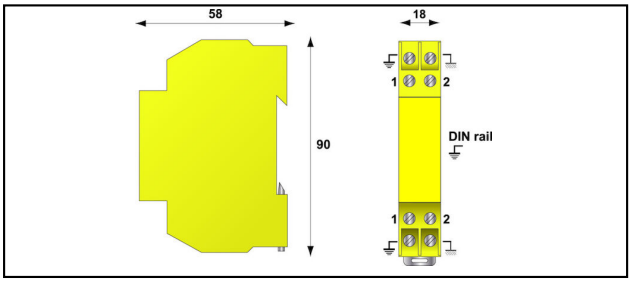
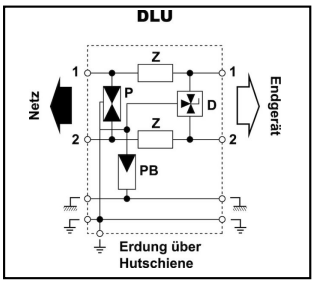
Informatik, MSR, Telekommunikation

DLU Überspannungsschutz







Eigenschaften
Schutz für MSR-, Telelommunikationseinrichtungen und Datentechniksysteme vor Blitzeinwirkungen und Überspannungen. Die elektrische Schaltung besteht aus einer Kombination von leistungsstarken Gasableitern und schnellschaltenden Dioden.

Artikel-Nr.	E-Nummer		V U_N	ns t_A	kV U_P	kA I_{max}	mm²			VE Emb.
296.074.238	970 504 003	2	150	≤1	0.07	20	0.75 - 1.5			1

Technische Spezifikationen: **Überspannungsschutz DLU**

Artikel-Nr.	296.074.238
Nennspannung Un	150
Betriebsspannung max. [UcDC]	170 V
Nennspannung Un AC	150 V
Nennspannung Un DC	150 V
Dauerspannung AC max.	121 V
Signal-Grenzfrequenz	10 MHz
Dauerspannung DC max.	170 V
Nennlaststrom	0.3 A
Schutzpegel max. (bei In) [Up]	0.07 kV
Ansprechzeit [ta]	≤1
Defektanzeige	Kurzschluss
Temperaturbereich	-40 - 85 °C
Schutzart	IP20
Einbaumasse	Siehe Massbild
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94-V0
Signalisierung am Gerät	ohne
Anschlussquerschnitt FMK	1.5 mm²
Leiter-Nennquerschnitt	0.75 - 1.5 mm²
Signal-Nennlaststrom	0.3 A
Signal-Höchste Dauerspannung AC	121 V
Nennableitstrom [In]	5
Grenzableitstossstrom (8/20) [Imax]	20 kA
Anschluss (Informationstechnik)	Klemme
Montageart	Hutschiene 35 mm
Mit Fernmeldekontakt	Nein
Anzahl Ader	2
Anwendungen mit Schnittstelle	ISDN
Prüfnormen	
Zulassungen	UL
Prüfnormen Deutschland	VDE 0845-3-1
Prüfnormen International	IEC 61643-21
Prüfnormen USA	UL497A&B
Kommerzielle Spezifikation	
Zolltarifnummer	85363000
Ursprungsland	unbestimmt
Logistische Spezifikation	
VPE Gewicht	0.075 kg