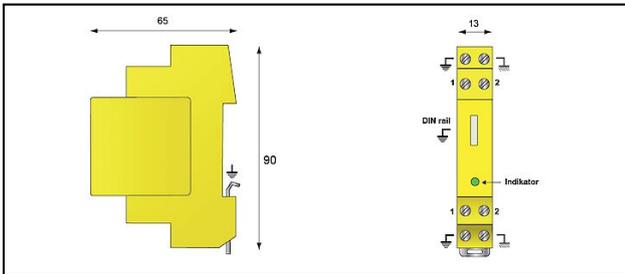
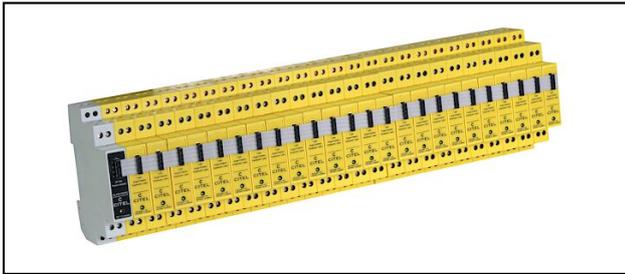


Informatik, MSR, Telekommunikation

DLATS 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.

Legende

a) Kontrollmodul bis max. 24 DLATS

Artikel-Nr.	E-Nummer		V U_N	ns t_A	kV U_P	kA I_{max}	mm^2 			
296.641.403	970 500 803	2	24	<1	0.04	20	0.4 - 1.5			1

Technische Spezifikationen: Überspannungsschutz DLATS

Artikel-Nr.	296.641.403
Nennspannung Un	24
Anzahl Ader	2
Betriebsspannung max. [UcDC]	28 V
Nennspannung Un DC	24 V
Dauerspannung DC max.	28 V
Anwendungen mit Schnittstelle	4-20 mA Stromschleife 24 V
Nennableitstossstrom (8/20)	5 kA
Nennlaststrom	0.3 A
Schutzpegel max. (bei In) [Up]	0.04 kV
Ansprechzeit [ta]	<1
Defektanzeige	optisch
Temperaturbereich	-40 - 85 °C
Schutzart	IP20
Einbaumasse	Siehe Massbild
Signalisierung am Gerät	optisch
Anschlussquerschnitt FMK	1.5 mm ²
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	Ja
Prüfnormen	
Zulassungen	UL
Prüfnormen Deutschland	DIN EN 61643-21
Prüfnormen International	IEC 61643-21
Prüfnormen USA	UL497A
Kommerzielle Spezifikation	
Zolltarifnummer	85363000
Ursprungsland	unbestimmt
Logistische Spezifikation	
VPE Gewicht	0.075 kg