



Hauptmerkmale

Range of product	Acti9
Produktname	Acti9 iPRE
Kurzbezeichnung des Geräts	IPRE
Produkt oder Komponententyp	Überspannungsableiter
Anzahl von geschützten Polen	8
Typ. d. Überspannungsableiters	Ethernet-Schutz
Typ der Datensteckdose	RJ45

Zusatzmerkmale

Fernsignalisierung	Ohne
Technol. d. Überspannungsabl.	GDT + Diode
Nennstrom [In]	0,3 A
Betriebsbemessungsspannung Ue	5 V DC
Nennentladestrom	2,5 kA Leitung an Erde 8/20 µs C2 0,25 kA Zeile zu Zeile 8/20 µs C1 0,5 kA Leitung an Erde 8/20 µs C1
Maximaler Entladestrom	10 kA 8/20 µs C2
Impulsstrom Iimp	1 kA Leitung an Erde 10/350 µs Klasse D1
Uc max. Dauerbetriebsspannung	6,5 V DC
Maximaler [Up] Spannungsschutz	Differentialmodus <35 V L+/L- Gleichtakt <500 V L+/PE
Gesamtentladungs-Eingangsstrom	10 kA
Grenzfrequenz	3 dB bei 250 MHz
Montagevariante	Stecksockelmontiert
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
9-mm-Raster	2
Höhe	106 mm
Breite	25 mm
Tiefe	45,2 mm
Produktgewicht	105 g
Farbe	Grau
Material	Aluminiumfarben
Antwortzeit	< 1 ns
Isolierwiderstand	>= 5 MOhm
Kabeltyp	Verdrilltes, geschirmtes Kabel 4 Paare

Montage

Normen	IEC 61643-21 EN 61643-21
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Relative Feuchtigkeit	5...95 % entspricht IEC 61643-21
Aufstellungshöhe	2000 m entspricht IEC 61643-21
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------