



### Hauptmerkmale

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

### Zusatzmerkmale

Fernmeldekontakt	Ohne
Technologie des Überspannungsableiters	GDT + Diode
[In] Bemessungsstrom	0,3 A
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	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] höchste Dauerspannung	6,5 V DC
[Up] Schutzpegel	Differentialmodus <35 V L+/L- Gleichtakt <500 V L+/PE
[Itotal] Gesamtableitstoßstrom	10 kA
Grenzfrequenz	3 dB bei 250 MHz
Montagemodus	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
[tA] 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
Betriebshöhe	2.000 m entspricht IEC 61643-21
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,3 cm
VPE 1 Breite	5,2 cm
VPE 1 Länge	15,2 cm
VPE 1 Gewicht	210 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	6,5 cm
VPE 2 Breite	24,0 cm
VPE 2 Länge	55,0 cm
VPE 2 Gewicht	2,66 kg
VPE 3 Art	CAR
VPE 3 Menge	36
VPE 3 Höhe	22,0 cm
VPE 3 Breite	30,0 cm
VPE 3 Länge	57,0 cm
VPE 3 Gewicht	8,69 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>

## Vertragliche Gewährleistung

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