Produktdatenblatt **Technische Daten**

A9L08601

Überspannungsabl. iPRD8r, Typ 3, Steckbare Schutzmodule, 3P+N, Imax 8kA

EAN Code: 3606480506512





Hauptmerkmale

	Premium" g
	yen () went and a second of the control of the con
	UVP zzgl. MwSt* : 275,00 EUR
Schneider Schnei	Benutzers und
Range of product	Acti 9
Produktname	Acti 9 iPRD
Produkt oder Komponententyp	Blitzstromableiter mit steckbarem Schutzmodul
Kurzbezeichnung des Geräts	IPRD8r
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	3P + N
Fernsignalisierung	Mit
Zusammens. d. Signalkontakte	1 SD (1 W)
Typ. d. Überspannungsableiters	Elektrisches Verteilungsnetzwerk
Erdungssystem	TN-S III
Leerlaufspannung Uoc	10 kV Typ 3 Gleichtakt N/PE 10 kV Typ 3 Differentialmodus L/N
Zusatzmerkmale	ក្នុក ក្រុក ក្កក្រុក ក្រុក ក្
Typ der Überspann.AblKlasse	Typ 2 + 3

Zusatzmerkmale

		≒
Typ der Überspann.AblKlasse	Typ 2 + 3	Ersa
Technol. d. Überspannungsabl.	MOV + GDT	ht als
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V AC (+/- 10 %) bei 50/60 Hz 400 V AC (+/- 10 %) bei 50/60 Hz	dient nic
[In] nominal discharge current	Gleichtakt: 2,5 kA (L/PE) Gleichtakt: 2,5 kA (N/PE) Differentialmodus: 2,5 kA (L/N)	kumentation
[lmax] maximum discharge current	Gleichtakt: 8 kA L/PE Gleichtakt: 8 kA N/PE Differentialmodus: 8 kA L/N	ss: Diese Do
Uc max. Dauerbetriebsspannung	Gleichtakt: 260 V N/PE Gleichtakt: 350 V L/PE Differentialmodus: 350 V L/N	gsausschlus
Maximum [Up] voltage protection level	Gleichtakt <1,1 kV Typ 3 N/PE	 Haftur

	Differentialmodus <1 kV Typ 2 L/N Differentialmodus <1,1 kV Typ 3 L/N Gleichtakt <1,4 kV Typ 2 N/PE
[Ut] Zeitweilige Überspannung	337 V L/N 5 s Festigkeit 1200 V N/PE 200 ms Sicherer Ausfallbetrieb 442 V L/PE 5 s Festigkeit
Trennschalter-Gerätetyp	Zugehöriger Trennschalter iC60L 10 A Kurve C - Icu 25 kA Zugehöriger Trennschalter iC60N 10 A Kurve C - Icu 10 kA Zugehöriger Trennschalter iC60H 10 A Kurve C - Icu 15 kA
[Isccr] short-circuit current rating	50 kA
Signalkreisspannung	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	8
Höhe	85 mm
Breite	72 mm
Tiefe	69 mm
Produktgewicht	0,421 kg
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Antwortzeit	<= 25 ns
[lpe] Ground residual current	0,6 mA 0,003 mA
Anschlüsse - Klemmen	Einfachanschlussklemme (Unterseite) 2,535 mm² Einfachanschlussklemme (oben) 2,535 mm²
Anzugsmoment	2,5 Nm

Montage

3 3 3	
Standards	EN 61643-11:2012
	IEC 61643-11:2011
Produktzertifizierungen	CE
Qualitätslabel	NF
	KEMA-KEUR
Schutzart (IP)	IP40 an der Vorderseite: entspricht IEC 60529
	IP20 integriert: entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK03 entspricht IEC 62262
Relative Feuchtigkeit	595 %
Aufstellungshöhe	2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2560 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4085 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months