Produktdatenblatt **Technische Daten**

A9L40501

Überspannungsabl. iPRD40r, Typ 2, Steckb. Schutzmodule, 1P+N, Imax 40kA

EAN Code: 3606480506314





Hauptmerkmale

	Premium"
	UVP zzgl. MwSt* : 159,50 EUR
Schneider PRD Neutral PRD Neutral PRD Red = Raptace Red = Raptace	Acti 9 Acti 9 iPRD Blitzstromableiter mit steckbarem Schutzmodul IPRD Verteilung 1P + N Mit 1 SD (1 W) Elektrisches Verteilungsnetzwerk TT TN-S
Hauptmerkmale Range of product	Acti 9
Produktname	Acti 9 iPRD
Produkt oder Komponententyp	Blitzstromableiter mit steckbarem Schutzmodul
Kurzbezeichnung des Geräts	IPRD
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	1P + N
Fernsignalisierung	Mit
Zusammens. d. Signalkontakte	1 SD (1 W)
Typ. d. Überspannungsableiters	Elektrisches Verteilungsnetzwerk
Erdungssystem	TT TN-S
Zusatzmerkmale	Tun 2
Typ der Überspann.AblKlasse	Тур 2

Zusatzmerkmale

Zasatzmentinae		
Typ der Überspann.AblKlasse	Typ 2	:
Technol. d. Überspannungsabl.	MOV + GDT	
Betriebsbemessungsspannung Ue	230/400 V AC (+/- 10 %) bei 50/60 Hz	ا ا
[In] nominal discharge current	Gleichtakt: 15 kA (L/PE) Gleichtakt: 15 kA (N/PE) Differentialmodus: 15 kA (L/N)	
[lmax] maximum discharge current	Gleichtakt: 40 kA L/PE Gleichtakt: 40 kA N/PE Differentialmodus: 40 kA L/N	
Uc max. Dauerbetriebsspannung	Gleichtakt: 260 V N/PE Differentialmodus: 350 V L/N	
Maximum [Up] voltage protection level	Gleichtakt <1,4 kV Typ 2 N/PE Differentialmodus <1,6 kV Typ 2 L/N	
[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	-

1/155 \/	/DF 200 mg	Sicharar	Ausfallbetrieb
1400 V I	/PF /UU MS	Solcherer	Ausianberneb

Trennschalter-Gerätetyp	Zugehöriger Trennschalter iC60H 50 A Kurve C - Icu 15 kA Zugehöriger Trennschalter iC60N 40 A Kurve C - Icu 10 kA Zugehöriger Trennschalter NG125H 63 A Kurve C - Icu 36 kA Zugehöriger Trennschalter NG125L 63 A Kurve C - Icu 50 kA Zugehöriger Trennschalter NG125N 40 A Kurve C - Icu 25 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	4
Höhe	85 mm
Breite	36 mm
Tiefe	69 mm
Produktgewicht	220 g
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Antwortzeit	<= 25 ns
[lpe] Ground residual current	0,003 mA 0,6 mA
Anschlüsse - Klemmen	Einfachanschlussklemme (oben oder unten) 416 mm² flexibel Einfachanschlussklemme (oben oder unten) 416 mm² flexibel mit Aderendhülse Einfachanschlussklemme (oben oder unten) 2,525 mm² flexibel
Drahtabisolierungslänge	14 mm
Anzugsmoment	3,5 Nm

Montage

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 C		
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil	
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen	
, , , ,		

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months	
Carantio	16 menule	