Produktdatenblatt **Technische Daten**

A9L40600

Überspannungsabl. iPRD40, Typ 2, Steckbare Schutzmodule, 3P+N, Imax 40kA

EAN Code: 3606480506383





Hauptmerkmale

Range of product	Acti 9	
Produktname	Acti 9 iPRD	9
Produkt oder Komponententyp	Blitzstromableiter mit steckbarem Schutzmodul	
Kurzbezeichnung des Geräts	IPRD40	
Geräteanwendung	Verteilung	
Beschreibung der Pole	3P + N	
Fernsignalisierung	Ohne	<u></u>
Typ. d. Überspannungsableiters	Elektrisches Verteilungsnetzwerk	19
Erdungssystem	TT TN-S	Li J

Zusatzmerkmale

		Premium™ g
		werd
		tepue t
	UVP zzgl. MwSt* : 241,00 EUR	VETW
· ·	<u> </u>	——————————————————————————————————————
Schneider Schneider Schneider	eider Bistric	anf nicht zu diesem Z
Schneider PRD Neutral Rad = Replace Red = Replace	ngdarov	Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.
+ Hauptmerkmale		stimmte Verwend
Range of product	Acti 9	
Produktname	Acti 9 iPRD	Ke
Produkt oder Komponententyp	Blitzstromableiter mit steckbarem Schutzmodul	npor
Kurzbezeichnung des Geräts	IPRD40	
Geräteanwendung	Verteilung	eit.
Beschreibung der Pole	3P + N	Sicoh-
Fernsignalisierung	Ohne	
Typ. d. Überspannungsableiters	Elektrisches Verteilungsnetzwerk	
Erdungssystem	TT TN-S	o bunus
Zugotzmorkmolo		ilung der E
Zusatzmerkmale Typ der Überspann.AblKlasse	Typ 2	
Technol. d. Überspannungsabl.	MOV + GDT	ο
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V AC (+/- 10 %) bei 50/60 Hz 400 V AC (+/- 10 %) bei 50/60 Hz	——————————————————————————————————————
[In] nominal discharge current	Gleichtakt: 15 kA (L/PE) Gleichtakt: 15 kA (N/PE) Differentialmodus: 15 kA (L/N)	Hafungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für di
[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 Gleichtakt: 350 V L/PE Differentialmodus: 350 V L/N	:: Diese Dox
Maximum [Up] voltage protection level	Gleichtakt <1,4 kV Typ 2 N/PE Differentialmodus <1,4 kV Typ 2 L/N	
[Ut] Zeitweilige Überspannung	337 V L/N 5 s Festigkeit 1200 V N/PE 200 ms Sicherer Ausfallbetrieb	
03 03 3030		

	442 V L/PE 5 s Festigkeit 1453 V L/PE 200 ms Sicherer Ausfallbetrieb
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
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	8
Höhe	85 mm
Breite	72 mm
Tiefe	69 mm
Produktgewicht	0,414 kg
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Antwortzeit	<= 25 ns
[lpe] Ground residual current	0,003 mA 0,6 mA
Anschlüsse - Klemmen	Einfachanschlussklemme (Unterseite) 2,535 mm² Einfachanschlussklemme (oben) 2,535 mm²
Anzugsmoment	2,5 Nm

Montage

Standards	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Produktzertifizierungen	CE
Qualitätslabel	KEMA-KEUR NF
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	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsc werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

Vertragliche Gewährleistung

	
Garantie	18 months