## Produktdatenblatt **Technische Daten**

# A9L65401

Überspannungsabl. iPRD65r, Typ 2, Steckbare Schutzmodule, 4P, Imax 65kA

EAN Code: 3606480504839





#### Hauptmerkmale

		ų.
Range of product	Acti 9	— ad 1
Produktname	Acti 9 iPRD	
Produkt oder Komponententyp	Blitzstromableiter mit steckbarem Schutzmodul	
Kurzbezeichnung des Geräts	IPRD	
Geräteanwendung	Verteilung	— tia
Beschreibung der Pole	4P	— <u>:</u>
Fernsignalisierung	Mit	
Zusammens. d. Signalkontakte	1 SD (1 W)	
Typ. d. Überspannungsableiters	Elektrisches Verteilungsnetzwerk	
Erdungssystem	TN-C	— <u>i</u>

#### Zusatzmerkmale

		Premium <sup>™</sup> =
		t wero
		ende,
	UVP zzgl. MwSt* : 287,00 EUR	c verw
Schneider Schneider Schneider Sprach Brown Red = Replace Red = Red = Replace Red = R		Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.
Hauptmerkmale		immte V
Range of product	Acti 9	
Produktname	Acti 9 iPRD	(te 
Produkt oder Komponententyp	Blitzstromableiter mit steckbarem Schutzmodul	Produ
Kurzbezeichnung des Geräts	IPRD	
Geräteanwendung	Verteilung	eit den de
Beschreibung der Pole	4P	slich*
Fernsignalisierung	Mit	erläs—
Zusammens. d. Signalkontakte	1 SD (1 W)	
Typ. d. Überspannungsableiters	Elektrisches Verteilungsnetzwerk	
Erdungssystem	TN-C	
Zusatzmerkmale Typ der Überspann.AblKlasse	Typ 2	- Beurteilung de
Technol. d. Überspannungsabl.	MOV	-ir die
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V AC (+/- 10 %) bei 50/60 Hz 400 V AC (+/- 10 %) bei 50/60 Hz	S Ersatz fi
[In] nominal discharge current	Gleichtakt: 20 kA (L/PE) Gleichtakt: 20 kA (N/PE)	nt nicht al-
[Imax] maximum discharge current	Gleichtakt: 65 kA L/PE Gleichtakt: 65 kA N/PE	tation die
Uc max. Dauerbetriebsspannung	Gleichtakt: 350 V L/PE Gleichtakt: 350 V N/PE	Jokumen
Maximum [Up] voltage protection level	Gleichtakt <1,5 kV Typ 2 L/PE Gleichtakt <1,5 kV Typ 2 N/PE	.: Diese □
[Ut] Zeitweilige Überspannung	337 V L/N 5 s Festigkeit 1200 V N/PE 200 ms Sicherer Ausfallbetrieb	
Trennschalter-Gerätetyp	Zugehöriger Trennschalter iC60N 50 A Kurve C - Icu 10 kA Zugehöriger Trennschalter iC60H 50 A Kurve C - Icu 15 kA	Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für di
03 03 2020		

Zugehöriger Trennschalter NG125N 50 A Kurve C - Icu 25 kA
Zugehöriger Trennschalter NG125H 100 A Kurve C - Icu 36 kA
Zugehöriger Trennschalter NG125L 100 A Kurve C - Icu 50 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	0,517 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

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 entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months	