Produktdatenblatt

Spezifikationen



Ersatzschutzmodul C-Nullleiter-350 für Überspannungsschutz iQuick PRD

A9L16313

EAN Code: 3606480387166

Hauptmerkmale

Produktbereich	Acti9
Produkt- oder Komponententyp	Kartusche
Kurzbezeichnung des Geräts	C neutral-350
Kompatible Produktfamilie	Acti9 iQuick PRD40r Acti9 iQuick PRD20r Acti9 iQuick PRD8r
Typ des Überspannungsableiters	Elektrisches Verteilungsnetzwerk
Normen	EN 61643-11 IEC 61643-1
Produktzertifizierungen	KEMA-KEUR NF

Zusatzmerkmale

Typ der Überspannungsableiter-Klasse	Typ 2
Technologie des Überspannungsableiters	GDT (Gasableiter)
Produktbestimmung	Überspannungsschutzgerät iQuick PRD40r 1P + N Überspannungsschutzgerät iQuick PRD40r 3P + N Überspannungsschutzgerät iQuick PRD20r 1P + N Überspannungsschutzgerät iQuick PRD20r 3P + N Überspannungsschutzgerät iQuick PRD8r 1P + N Überspannungsschutzgerät iQuick PRD8r 3P + N
Erdungssystem	TT TN
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	230 V AC 50 Hz
[In] Nennableitstoßstrom	20 kA
[Imax] Max. Ableitstoßstrom	65 kA
[Uc] höchste Dauerspannung	264 V
[Up] Schutzpegel	1,5 kV Typ 2
Lokale Signalisierung	Kennbit (weiß/rot)
Montagemodus	Steckbar
Montagehalterung	In das SPD-Modul
9-mm-Raster	1,3
Höhe	50 mm
Breite	12 mm
Tiefe	57 mm
Farbe	Weiß (RAL 9003)

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Material	PBT (Polybutylenterephthalat)
[tA] Antwortzeit	< 25 ns

Montage

Schutzart (IP)	IP20 Vorderseite:
Relative Luftfeuchtigkeit	5…95 %
Betriebshöhe	0 - 2.000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	2,300 cm
VPE 1 Breite	6,800 cm
VPE 1 Länge	9,600 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	48,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	8,500 cm
VPE 2 Breite	10,900 cm
VPE 2 Länge	26,300 cm
VPE 2 Gewicht	663,000 g
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	108
VPE 3 Höhe	30,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm
VPE 3 Gewicht	6,680 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**0.4 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**0.3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**
PVC-frei	**Ja**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**41**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**