Produktdatenblatt

Spezifikationen



Ersatzschutzmodul für Kombiableiter iPRD1 C25r 3P+N, Typ 1+2, L-N Modul

A9L1C600

EAN Code: 3606486808597

Hauptmerkmale

Produktbereich	Acti9
Produkt- oder Komponententyp	Kartusche
Kurzbezeichnung des Geräts	iPRD1 C25r
Kompatible Produktfamilie	Acti9 iPRD1 C25r
Typ des Überspannungsableiters	Elektrisches Verteilungsnetzwerk
Normen	IEC 61643-11:2011 EN 61643-11:2012 EN 61643-11:2018/A11
Produktzertifizierungen	CE
Konformitätskennzeichen	VDE

Zusatzmerkmale

Typ der Überspannungsableiter-Klasse	Typ 1 + 2
Technologie des Überspannungsableiters	GDT (Gasableiter)
Produktbestimmung	Überspannungsschutzgerät iPRD1 C25r 3P + N
Erdungssystem	TT TN-S TN-C
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	240 V AC 50/60 Hz
[In] Nennableitstoßstrom	Differentialbetrieb: 25 kA (L/N)
[Imax] Max. Ableitstoßstrom	Differentialbetrieb: 65 kA L/N
[Iimp] Blitzstoßstrom	Differentialbetrieb: 25 kA L/N 12,5 A.s
[Uc] höchste Dauerspannung	Differentialbetrieb: 275 V L/N
[Up] Schutzpegel	Differentialbetrieb 1,5 kV L/N
[Ut] Zeitweilige Überspannung TOV	442 V L/N 120 min Festigkeit
[Ifi] Folgestrom	50 kA
Kurzschlussfestigkeit	50 kA
Lokale Signalisierung	Betriebszustand: Kennbit (grün) Fehleranzeige: Kennbit (rot)
Montagemodus	Steckbar
Montagehalterung	In das SPD-Modul
9-mm-Raster	2
Höhe	45 mm

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.

Breite	18 mm
Tiefe	73,5 mm
Produktgewicht	105 g
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Material	Thermoplastisch
[tA] Antwortzeit	< 100 ns

Montage

Schutzart (IP)	IP20
Relative Luftfeuchtigkeit	5…95 %
Betriebshöhe	0 - 2.000 m
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	3,100 cm
VPE 1 Breite	10,400 cm
VPE 1 Länge	5,900 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	118,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	28
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	3,304 kg
VPE 3 Art	P12
VPE 3 Menge	896
VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	80,000 cm
VPE 3 Länge	120,000 cm
VPE 3 Gewicht	126,016 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 >

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
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

Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**