Produktdatenblatt

Spezifikationen



IPRI-Überspannungsableiter, 4P, 0,3A, 48 V

A9L16339

EAN Code: 3606480383526

Lieferbar solange Restbestände vorhanden

Hauptmerkmale

Produktbereich	Acti9
Produktname	Acti 9 iPRI
Kurzbezeichnung des Geräts	iPRI
Produkt- oder Komponententyp	Überspannungsableiter
Anzahl der geschützten Leitungen	4
Typ des Überspannungsableiters	Signalschutz

Zusatzmerkmale

Fernmeldekontakt	Ohne
Technologie des Überspannungsableiters	GDT (Gasableiter)
[In] Bemessungsstrom	0,3 A bei 45 °C
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	48 V DC
[In] Nennableitstoßstrom	Gleichtakt: 20 kA (L/PE)
[Iimp] Blitzstoßstrom	70 A
[Uc] höchste Dauerspannung	Gleichtakt: 37 V AC L/PE Gleichtakt: 53 V DC L/PE Differentialbetrieb: 37 V AC L/N Differentialbetrieb: 53 V DC L/N
[Up] Schutzpegel	Gleichtakt 70 V Typ 2 L/PE Differentialbetrieb 70 V Typ 2 L/N
Ausgangsspannungsgrenzen	Gleichtakt: < 70 V bei 1 kV/µs
[Itotal] Ableitstoßstrom	20 kA
Lokale Signalisierung	elektrisch
Montagemodus	Fest
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
9-mm-Raster	2
Höhe	90 mm
Breite	18 mm
Tiefe	66 mm
Produktgewicht	65 g
Farbe	Weiß
Material	PA6

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.

[tA] Antwortzeit	< 1 ns
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemme0,2…4 mm² fest Schraubklemme0,2…2,5 mm² flexibel Schraubklemme0,2…2,5 mm² flexibel mit Aderendhülse
Drahtabisolierungslänge	8 mm
[M] Anzugsdrehmoment	0,8 Nm

Montage

Normen	IEC 61643-21 EN 61643-21
Schutzart (IP)	IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529 IP20 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK05 entspricht IEC 62262
Relative Luftfeuchtigkeit	5…90 %
Betriebshöhe	2.000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	2,000 cm
VPE 1 Breite	6,700 cm
VPE 1 Länge	9,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	82,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	108
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,235 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	**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

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.**