Produktdatenblatt

Spezifikationen



Phasenschiene Steg, ablängbar, 3P+N, 16TE, 100A

A9XPH416

EAN Code: 3606481160195

Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produkt- oder Komponententyp	Kammschiene
Montagemodus	Horizontal
Zubehör / Teilekategorie	Anschlusszubehör
Beschreibung der Leitungen	3L + N
Länge in 18-mm-Modulen	16
Normen	EN/IEC 61439-1

Zusatzmerkmale

Anzahl der Wege	4-polig N + 3 L
Verteilertyp	N L1 L2 L3
Polkonfiguration für 1-Weg	1 x 3P + N 1 x 4P
Anschlussraster	18 mm
Anschlusstyp	Zinke
Abstand zwischen den Polen	72 mm
Beschriftung	N L1 L2 L3
Isolation	Isoliert
Gerätedarstellung	Ablängbar
[Ie] Betriebsbemessungstrom	100 A bei 40 °C
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	415 V AC
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC entspricht IEC 61439-2
Montageort	Oben oder unten auf Tunnelklemmen Oben oder unten auf Doppelklemme
9-mm-Raster	32
Breite	288 mm
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Kompatible Produktfamilie	Acti9 iC60 Acti9 iK60 Acti9 iID Acti9 iID K Acti9 iSW Acti9 iSW-NA Multi 9 C60

Montage

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.

Feuerbeständigkeit	960 °C (30 s) entspricht IEC 60695-2-1
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-7-1
Schutzart (IP)	IP20 Mit Endstücken und Zinkenabdeckungen

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	2,200 cm
VPE 1 Breite	3,000 cm
VPE 1 Länge	28,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	182,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	5
VPE 2 Höhe	6,000 cm
VPE 2 Breite	8,600 cm
VPE 2 Länge	34,800 cm
VPE 2 Gewicht	992,000 g
VPE 3 Art	S02
VPE 3 Menge	30
VPE 3 Höhe	15,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm
VPE 3 Gewicht	6,355 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	**5 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**0.9 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]	**4 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**12618b2a-bc0e-4c2d-bb7b-9185c26e01fe**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen**
PVC-frei	**Ja**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**67**
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.**