# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Phasenschiene Steg, ablängbar, 2P, 24 TE, 100A

A9XPH224

**EAN Code: 3606480485039**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | Acti9 |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Kammschiene |
| **Montagemodus** | Horizontal |
| **Zubehör / Teilekategorie** | Anschlusszubehör |
| **Beschreibung der Leitungen** | 1L + N |
| **Länge in 18-mm-Modulen** | 24 |
| **Normen** | EN/IEC 61439-1 |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Anzahl der Wege** | 12-polig N + 1 L |
| **Verteilertyp** | N L |
| **Polkonfiguration für 1-Weg** | 1 x 1P + N<br>1 x 2P |
| **Anschlussraster** | 18 mm |
| **Anschlusstyp** | Zinke |
| **Abstand zwischen den Polen** | 36 mm |
| **Beschriftung** | N L |
| **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<br>Oben oder unten auf Doppelklemme |
| **9-mm-Raster** | 48 |
| **Breite** | 430 mm |
| **Farbe** | Weiß (RAL 9003) |
| **Kompatible Produktfamilie** | Acti9 iC60<br>Acti9 iK60<br>Acti9 iID<br>Acti9 iID K<br>Acti9 iSW<br>Acti9 iSW-NA<br>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** | 5,600 cm |
| **VPE 1 Breite** | 8,400 cm |
| **VPE 1 Länge** | 46,600 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 166,000 g |
| **VPE 2 Art** | BB1 |
| **VPE 2 Menge** | 5 |
| **VPE 2 Höhe** | 5,600 cm |
| **VPE 2 Breite** | 8,400 cm |
| **VPE 2 Länge** | 46,600 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 934,000 g |
| **VPE 3 Art** | S04 |
| **VPE 3 Menge** | 55 |
| **VPE 3 Höhe** | 30,000 cm |
| **VPE 3 Breite** | 40,000 cm |
| **VPE 3 Länge** | 60,000 cm |
| **VPE 3 Gewicht** | 11,147 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 | **4 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **0.8 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] | **2 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **0.3 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Ja** |
| SCIP-Nummer | **41a8b1b0-6424-4682-ac9c-98796ac87431** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Konform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert** |
| PFAS-Verordnung der OECD | **Keine PFAS-Chemikalien der OECD vorhanden** |
| POP-Richtlinie | **Keine POP** |
| 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.** |