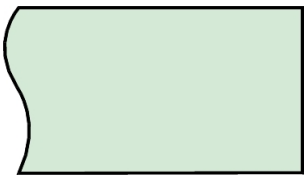
# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## PrismaSeT-P, Linergy BS, Kupfersammelschienen, horizontal, 100x10mm,Länge=2000mm

LVS04550

**EAN Code: 3606481870520**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | Linergy |
| **Baureihe** | Linergy |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Sammelschiene |
| **Produktname** | Linergy BS |
| **Produktname** | PrismaSeT PrismaSeT P Gehäuse |
| **Beschreibung der Sammelschiene** | Flachleiste |
| **Menge pro Satz** | Satz à 1 Stück |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Installationsrichtung** | Vertikal, Betriebsstellung: Seiten-<br>Horizontal, Betriebsstellung: oben<br>Horizontal, Betriebsstellung: unten |
| **die Installationsbeschreibung** | Schaltfeld - Breite 650 mm<br>Schaltfeld - Breite 650 + 150 mm<br>Schaltfeldkanal - Breite 300 mm<br>Schaltfeldkanal - Breite 400 mm |
| **[Ie] Betriebsbemessungstrom** | 2150 A bei 35 °C |
| **Nennkurzzeitstrom Icw** | 60 kA (1 s) für 2 Träger (horizontal Stellung)<br>85 kA (1 s) für 3 Träger (horizontal Stellung)<br>40 kA (1 s) (horizontal Stellung)<br>85 kA (1 s) für 2 Träger (horizontal Stellung)<br>50 kA (1 s) (horizontal Stellung) |
| **zulässiger Strom** | 2150 A bei 35 °C: <= IP31<br>1900 A bei 35 °C: IP31 |
| **Sammelschienen-Querschnitt** | 100 x 10 mm |
| **Länge** | 2000 mm |
| **Breite** | 100 mm |
| **Tiefe** | 10 mm |
| **Produktgewicht** | 18,7 kg |
| **Farbe** | Natur |
| **Typ d. Sammelsch.-Anschlusses** | Ohne Loch |

## Montage

| | |
|---|---|
| **Normen** | IEC 61439-2<br>IEC 61439-1 |
| **Produktzertifizierungen** | ASTA |

## Verpackungseinheiten

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.

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 1,6 cm |
| **VPE 1 Breite** | 18,0 cm |
| **VPE 1 Länge** | 212,2 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 18,342 kg |
| **VPE 2 Art** | PAL |
| **VPE 2 Menge** | 18 |
| **VPE 2 Höhe** | 24,0 cm |
| **VPE 2 Breite** | 120,0 cm |
| **VPE 2 Länge** | 202,0 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 358,0 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 | **96 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **64 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **9 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0.1 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] | **22 kg CO2 eq.** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Ja** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Konform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert** |
| Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle | **Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen** |
| PVC-frei | **Ja** |
| Silikonfrei | **Ja** |

## Use Again

### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **0** |
| 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.** |