Produktdatenblatt

Spezifikationen



PrismaSeT-P, Linergy DP, Verteilerblock, 4polig,250A

LVS04034

EAN Code: 3606481870889

Hauptmerkmale

Baureihe	Linergy
Baureihe	Linergy
Produkt- oder Komponententyp	Verteilerblock
Produktname	Linergy DP
Kompatible Produktfamilie	PrismaSeT PrismaSeT G Gehäuse PrismaSeT PrismaSeT P Gehäuse PrismaSeT Prisma PH Gehäuse PrismaSeT PrismaSeT Pack 250 Gehäuse
Zubehör / Teilekategorie	Stromverteilungszubehör
Schutzart (IP)	IPxx B

Zusatzmerkmale

Montagehalterung	Montageplatte DIN-Schiene

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.

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.

Installiertes Gerät	EasyPacT: fest CVS100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - horizontal Installation EasyPacT: fest CVS100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation EasyPacT: fest CVS100 - 250 mit Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - horizontal Installation EasyPacT: fest CVS100 - 250 mit Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation EasyPacT: fest CVS100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - vertikal Installation EasyPacT: fest CVS100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation EasyPacT: fest CVS100 - 250 mit Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - vertikal Installation EasyPacT: fest CVS100 - 250 mit Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation ComPacT: fest INS250 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation ComPacT: fest INS250 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation ComPacT: fest INS250 - Steuerung: seitlicher Griff - vertikal Installation ComPacT: fest INV100 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation ComPacT: fest INV100 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation ComPacT: fest INV160 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation ComPacT: fest INV160 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation ComPacT: fest INV200 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation ComPacT: fest INV200 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation ComPacT: fest INV250 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation ComPacT: fest INV250 - Steuerung: seitlicher Griff - vertikal Installation ComPacT: fest INV250 - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 und Amperemeter ohne Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - horizontal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - horizontal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 mit Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - horizontal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 mit Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: Motormechanismus - horizontal Installation ComPacT: steckbar NSX100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - horizontal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - vertikal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 mit Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - vertikal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 ohne Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation ComPacT: fest NSX100 - 250 mit Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation
Beschreibung der Pole	4P
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	690 V AC
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	750 V AC
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ie] Betriebsbemessungstrom	250 A bei 40 °C
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	8,5 kA für 1 s
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	30 kA
I²t bei Aktivierung	72250000 A².s
Anschlüsse - Klemmen	Versorgung: direkter Anschluss120 mm² Verteilung: Federklemme (Phase) , 6 x 4…10 mm² (flexibel) Verteilung: Federklemme (Phase) , 3 x 6…16 mm² (flexibel) Verteilung: Federklemme (Phase) , 6 x 4…10 mm² (fest) Verteilung: Federklemme (Phase) , 3 x 6…16 mm² (fest)
Höhe	140 mm
Breite	140 mm
Tiefe	64 mm

Produktgewicht	0,96 kg
Farbe	Anthrazitgrau (RAL 7016)

Montage

Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Glühdrahtbeständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-11
Normen	IEC 60947-7-1 IEC 61439-1, Innengehäuse IEC 61439-2, Innengehäuse
Produktzertifizierungen	ASTA
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…55 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	6,500 cm
VPE 1 Breite	14,500 cm
VPE 1 Länge	15,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	946,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	15,500 cm
VPE 2 Breite	29,000 cm
VPE 2 Länge	33,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,480 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	200
VPE 3 Höhe	93,000 cm
VPE 3 Breite	80,000 cm
VPE 3 Länge	60,000 cm
VPE 3 Gewicht	201,000 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

Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein, wir haben den Einsatz von Kunststoff in der Verpackung gemäß den Vorschriften und unter Berücksichtigung von Qualitäts- und Sicherheitsstandards minimiert**
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

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.**