Produktdatenblatt

Spezifikationen



PrismaSeT-P, Linergy DP, Verteilerblock, 3polig,160A

LVS04038

EAN Code: 3606481868138

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 ComPacT ComPacT NSXm Leistungsschalter
Zubehör / Teilekategorie	Stromverteilungszubehör
Schutzart (IP)	IPxx B

Zusatzmerkmale

Montagehalterung	Befestigungsplatte Prisma DIN-Schiene
Installiertes Gerät	ComPacT: fest NSXm ohne Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - horizontal Installation ComPacT: fest NSXm ohne Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - horizontal Installation ComPacT: fest NSXm ohne Erdschlussschutz - Steuerung: Kippschalter - vertikal Installation ComPacT: fest NSXm ohne Erdschlussschutz - Steuerung: direkter Front-Drehgriff - vertikal Installation
Beschreibung der Pole	3P
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	690 V AC
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	800 V AC
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ie] Betriebsbemessungstrom	160 A bei 40 °C
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	20 kA
I²t bei Aktivierung	4700000 A².s
Anschlüsse - Klemmen	Versorgung: Öse (pro Phase) 70 mm² Verteilung: Federklemme (pro Phase) , 4 x 4…10 mm² (starr oder flexibel) Verteilung: Federklemme (pro Phase) , 2 x 6…16 mm² (starr oder flexibel)
9-mm-Raster	9
Höhe	140 mm
Breite	81 mm
Tiefe	58 mm
Farbe	Anthrazitgrau (RAL 7016)

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.

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	6,600 cm
VPE 1 Breite	9,800 cm
VPE 1 Länge	14,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	564,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	5,970 kg
VPE 3 Art	P12
VPE 3 Menge	80
VPE 3 Höhe	28,000 cm
VPE 3 Breite	80,000 cm
VPE 3 Länge	120,000 cm
VPE 3 Gewicht	59,120 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]	**3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.3 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]	**0.6 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.**