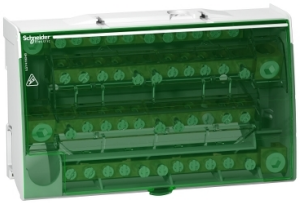
Produktdatenblatt

Spezifikationen



Klemmenblock Linergy 160A, 4-polig, 4 x 12 Stück Schraubanschlüsse

LGY416048

EAN Code: 3606480542114

Hauptmerkmale

Baureihe	Linergy
Produktname	Linergy DS
Produkt- oder Komponententyp	Verteilerblock

Zusatzmerkmale

Montagehalterung	DIN-Schiene
Kompatible Produktfamilie	Prisma G Prisma P Prisma PH Prisma Pack Spacial Kaedra Pragma TeSys
Produktkompatibilität	Räumliche Abgrenzungen
Beschreibung der Pole	4P
Verteilerblock-Ausgänge	4 x 12 Löcher
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	230 V AC Ph/N 440 V AC Ph/Ph
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ie] Betriebsbemessungstrom	160 A bei 40 °C
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	8,4 kA für 1 s
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	36 kA
Anschlüsse - Klemmen	Verteilung: Schraubklemme 8 cable(s) 2,5…25 mm² fest Verteilung: Schraubklemme 8 cable(s) 1,5…16 mm² flexibel mit Kabelende Verteilung: Schraubklemme 3 cable(s) 4…25 mm² flexibel mit Kabelende Versorgung: Schraubklemme 1 cable(s) 25…70 mm² fest Versorgung: Schraubklemme 1 cable(s) 16…50 mm² flexibel mit Kabelende Verteilung: Schraubklemme 3 cable(s) 10…35 mm² fest
[M] Anzugsdrehmoment	Verteilung: 2 Nm flach Schraubenzieher 7,5 mm Verteilung: 2 Nm PZ2 Schraubenzieher 7,5 mm Versorgung: 5 Nm flach Schraubenzieher 12 mm Versorgung: 5 Nm PZ2 Schraubenzieher 12 mm Verteilung: 2,5 Nm flach Schraubenzieher 9 mm Verteilung: 2,5 Nm PZ2 Schraubenzieher 9 mm
9-mm-Raster	18
Höhe	100 mm
Breite	162 mm
Tiefe	50,5 mm

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.

Produktgewicht	0,557 kg
Farbe	Weiß (RAL 9003)

Montage

Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Durchschlagfestigkeit	2500 V
Normen	EN/IEC 61439-1 EN/IEC 60947-7-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…55 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	5,500 cm
VPE 1 Breite	10,800 cm
VPE 1 Länge	18,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	612,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	15
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,654 kg
VPE 3 Art	P12
VPE 3 Menge	120
VPE 3 Höhe	45,000 cm
VPE 3 Breite	80,000 cm
VPE 3 Länge	120,000 cm
VPE 3 Gewicht	91,420 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 >

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**B7c6f1d6-d622-4f6c-907b-f4c3173076cb**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**
POP-Richtlinie	**Keine POP**
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Halogenfreies Produkt**
PVC-frei	**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.**