Produktdatenblatt

Spezifikationen



KNA flexibler Schienenkasten, 160A, 0,355m

KNA160DL4

EAN Code: 3606480003103

Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Produktname	KN
Produkt- oder Komponententyp	Flexibles Element
Beschreibung der Sammelschiene	Flexibles Winkelstück
Geräteanwendung	Geringe Energieverteilung
Richtungsänderungstyp	2 Abmessungen
[Ie] Betriebsbemessungstrom	160 A bei 35 °C
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	230 - 500 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Anzahl der Kreise	1
Steuerungstyp	Ohne
Farbe	Weiß (RAL 9001)

Zusatzmerkmale

Montagemodus	Durch Schrauben
Thermische Belastungsgrenze	8000 kA².s
Max. abgestrahltes Magnetfeld	0,186 µT
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	2,8 kA
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	20 kA
THDI	0…15 % 160 A 15…33 % 130 A 33…100 % 100 A
Öffnungswinkel	80…180 °
Länge	355 mm
Produktgewicht	1,5 kg
Normen	IEC 61439-1 IEC 61439-6

Montage

Schutzart (IP)	IP55 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK08 entspricht IEC 62262

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.

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…35 °C ohne Leistungsreduzierung

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	4,0 cm
VPE 1 Breite	11,0 cm
VPE 1 Länge	54,4 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	1,08 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	32 cm
VPE 2 Breite	60 cm
VPE 2 Länge	80 cm
VPE 2 Gewicht	10,72 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	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	Konform
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Halogenfreies Produkt**
PVC-frei	**Ja**
Silikonfrei	**Ja**

Use Again

Reproduktion

Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Nein**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Image of product / Alternate images

Alternative

