Produktdatenblatt

Spezifikationen

KNA flexibler Schienenkasten, 100A, 1m



KNA100DF410

EAN Code: 3606480003011

Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Produktname	KN
Produkt- oder Komponententyp	Flexibles Element
Beschreibung der Sammelschiene	Flexible Länge
Geräteanwendung	Geringe Energieverteilung
Richtungsänderungstyp	2 Abmessungen
[Ie] Betriebsbemessungstrom	100 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	1980 kA².s
Max. abgestrahltes Magnetfeld	0,106 µT
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	1,4 kA
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	14 kA
THDI	0…15 % 100 A 15…33 % 80 A 33…100 % 63 A
Länge	1 m
Produktgewicht	2,3 kg
Normen	IEC 61439-1 IEC 61439-6

Montage

Schutzart (IP)	IP55 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK08 entspricht IEC 62262
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…35 °C ohne Leistungsreduzierung

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.

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	3,500 cm
VPE 1 Breite	9,200 cm
VPE 1 Länge	101,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	2,200 kg
VPE 2 Art	PAL
VPE 2 Menge	40
VPE 2 Höhe	50,000 cm
VPE 2 Breite	62,000 cm
VPE 2 Länge	119,000 cm
VPE 2 Gewicht	97,000 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	**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

