

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## KS Abgangskasten, 100A, leer, 3L+N+PE, 12 Teilungseinheiten

KSB100SM412

EAN Code: 3606480005879

### Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Kompatible Produktfamilie	Canalis KS Stromschienenverteiler Canalis KT Stromschienenverteiler
Produkt- oder Komponententyp	Abzweigeinheit
Kompatibilität der Sammelschienenverteiler	Canalis KS Stromschienenverteilersteckbar Canalis KT Stromschienenverteiler mit KS Typ steckbar
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	100 A
Schutzart	Leistungsschalter: Miniatur-Leitungsschutzschalter (MCB)
Montagemodus	Steckbar mit fester Polarität
Polarität Abzweigeinheit	3L+N+PE
Farbe	Weiß (RAL 9001)

### Zusatzmerkmale

Geräteanwendung	Mittlere Energieverteilung
Geliefertes Zubehör	Leistungsschalter separat zu bestellen
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230 - 690 V abhängig vom Schutzgerät
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6,8 kV
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	400 V abhängig vom Schutzgerät 500 V abhängig vom Schutzgerät 690 V abhängig vom Schutzgerät
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Elektrische Verbindung	Kabelschuhe - ISO63 35 mm <sup>2</sup> flexibel Kabelschuhe - ISO63 35 mm <sup>2</sup> fest
Tür- / Deckelöffnungsseite	Rechts
Abschaltmodus der Abzweigvorrichtung	Durch das Öffnen der Tür
Normen	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Gehäusematerial	Kunststoff
18 mm Einheiten	12
Breite	444 mm
Tiefe	133 mm
Tiefe (Tür offen)	545,5 mm
Höhe	220 mm
Produktgewicht	5 kg

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.

## Montage

<b>Erdungssystem</b>	TT TN-S IT
<b>Schutzart (IP)</b>	IP55 conforming to IEC 60529
<b>Schutzart (IK)</b>	IK08 entspricht IEC 62262

## Verpackungseinheiten

<b>VPE 1 Art</b>	PCE
<b>VPE 1 Menge</b>	1
<b>VPE 1 Höhe</b>	18,400 cm
<b>VPE 1 Breite</b>	22,000 cm
<b>VPE 1 Länge</b>	44,400 cm
<b>VPE 1 Gewicht</b>	3,000 kg
<b>VPE 2 Art</b>	P12
<b>VPE 2 Menge</b>	25
<b>VPE 2 Höhe</b>	80,000 cm
<b>VPE 2 Breite</b>	80,000 cm
<b>VPE 2 Länge</b>	120,000 cm
<b>VPE 2 Gewicht</b>	92,000 kg

## Vertragliche Gewährleistung

<b>Gewährleistung</b>	18 months
-----------------------	-----------

## 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

Veröffentlichung von Umweltinformationen

[Produktumweltprofil](#)

### Use Better

#### Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton

Ja

Verpackung ohne Kunststoff

Ja

[EU-RoHS-Richtlinie](#)

Konform

SCIP-Nummer

Cb1a2eb4-9b7e-4708-8b1b-be81799688d2

REACH-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Halogengehalt Leistung

Halogenfreies Produkt

### Use Again

#### Reproduktion

Kreislaufwirtschaftsprofil

Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Rücknahme

No

WEEE

 Das Produkt muss nach der spezifischen Abfallsammlung auf den Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Abfalleimer gelangen