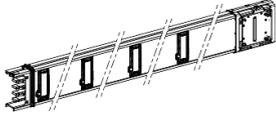


# Produktdatenblatt

Spezifikationen

## KSA gerades Element, 250A, 2m, 8Abgänge



KSA250ED4208

EAN Code: 3606480004377

### Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Kurzbezeichnung des Geräts	KSA
Angebotstyp	Erweitert
Produkt- oder Komponententyp	Stromschienenverteiler
Beschreibung der Sammelschiene	Länge der horizontalen Verteilung
Produktkompatibilität	Canalis KSA Stromschienenverteiler 100...250 A
Material der Kabel	Aluminium
Polarität des Sammelschienenverteilers	3L + N + PE
Anzahl der Abzweigstellen	8
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	250 A bei 35 °C
Schutzart (IP)	IP55 conforming to IEC 60529
Montagemodus	Durch Schrauben
Abmessungstyp	Reparieren
Länge	2 m
Farbe	Weiß (RAL 9001)

### Zusatzmerkmale

Anzahl der Pole	4
Neutralposition	Nach oben
Montageposition	Horizontal
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230 - 690 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	690 V
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	10 kA
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	28 kA
Elektrische Verbindung	Geschmierter Gleitkontakt
Breite	54 mm
Höhe	146 mm
Produktgewicht	10,85 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.

Intervall der Abzweigeinheit	500 mm
Abgestrahltes Magnetfeld	0,69 µT
Thermische Belastungsgrenze	100000 kA <sup>2</sup> .s
THDI	0...15 % 250 A 15...33 % 200 A 33...100 % 160 A
Max. Spannungsabfall	<0,034 V mit Leistungsfaktor = 1 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,036 V mit Leistungsfaktor = 0,9 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,035 V mit Leistungsfaktor = 0,8 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,034 V mit Leistungsfaktor = 0,7 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge
Normen	IEC 61439-1 IEC 61439-6

## Montage

Schutzart (IK)	IK08 entspricht IEC 62262
Umgebungstemperatur bei Betrieb	35 °C (ohne Leistungsminderung) 55 °C (mit Leistungsminderungsfaktor)

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	17,000 cm
VPE 1 Breite	7,400 cm
VPE 1 Länge	211,000 cm
VPE 1 Gewicht	11,000 kg
VPE 2 Art	PAL
VPE 2 Menge	20
VPE 2 Höhe	49,000 cm
VPE 2 Breite	64,000 cm
VPE 2 Länge	220,000 cm
VPE 2 Gewicht	232,500 kg

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	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

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