



## Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Kurzbezeichnung des Geräts	KBA
Angebotstyp	Classic Control system
Produkt- oder Komponententyp	Gerader Schienenkasten
Beschr. d. Sammelschiene	Verteilungslänge
Geräteanwendung	Beleuchtung Netzsteckdosenverteilung
Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>	40 A bei 35 °C 25 A bei 35 °C
[U <sub>e</sub> ] Betriebsbemessungsspannung	230-400 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Sammelschienenbündelpolarität	3L+ N + PE
Anzahl Kreise	1
Anzahl Anzapf-Auslässe	3
Steuerungstyp	Kommuniziert
Kommunikationsprotokoll	DALI
Montagemodus	Durch Clips

## Zusatzmerkmale

[U <sub>imp</sub> ] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
[U <sub>i</sub> ] Bemessungs-Isolationsspannung	690 V
[I <sub>cw</sub> ] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	0,94 kA
[I <sub>pk</sub> ] Bemessungs-Stoßstrom	9,6 kA
Thermische Belastungsgrenze	900 kA <sup>2</sup> .s
Maximales abgestrahltes Magnetfeld	2 pT
THDI	0...15 % 40 A 15...33 % 32 A 33...100 % 28 A
Max. Spannungsabfall	<0,3 V mit Leistungsfaktor = 1 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,28 V mit Leistungsfaktor = 0,9 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,25 V mit Leistungsfaktor = 0,8 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,22 V mit Leistungsfaktor = 0,7 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge
Normen	EN/IEC 61439-6 EN/IEC 61439-1
Breite	30 mm
Höhe	46 mm
Länge	2 m
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Produktgewicht	1,9 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Montage

Schutzart (IP)	IP55 entspricht EN/IEC 60529
Schutzart (IK)	IK06 entspricht EN/IEC 62262
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...35 °C (100 % von In) 35...40 °C (96 % von In) 40...45 °C (93 % von In) 45...50 °C (89 % von In) 50...55 °C (85 % von In)

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,600 cm
VPE 1 Breite	3,000 cm
VPE 1 Länge	200,000 cm
VPE 1 Gewicht	2,200 kg
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	10,500 cm
VPE 2 Breite	10,500 cm
VPE 2 Länge	219,000 cm
VPE 2 Gewicht	14,000 kg
VPE 3 Art	PAL
VPE 3 Menge	144
VPE 3 Höhe	53,000 cm
VPE 3 Breite	64,000 cm
VPE 3 Länge	220,000 cm
VPE 3 Gewicht	327,000 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Enthält Halogene	Halogenfreies Produkt

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------