

Produktdatenblatt

Spezifikationen



KBB gerades Element, 25A, 3m, 2Netze, 3L+N+PE, Transport



KBB25ED44300W

EAN Code: 3606480498961

Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Kurzbezeichnung Des Geräts	KBB
Angebotstyp	Classic
Produkt- Oder Komponententyp	Gerader Schienenkasten
Beschr. D. Sammelschiene	Verteilungslänge
Geräteanwendung	Netzsteckdosenverteilung Beleuchtung
Nennbetriebsstrom Ie	25 A bei 35 °C
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230-400 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Sammelschienenbündelpolarität	3L + N + PE
Anzahl Kreise	2
Anzahl Anzapf-Auslässe	0
Steuerungstyp	Ohne
Montagemodus	Durch Schrauben

Zusatzmerkmale

[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	690 V
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	0,44 kA
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	4,4 kA
Thermische Belastungsgrenze	195 kA².s
Maximales Abgestrahltes Magnetfeld	2 pT
Thdi	0...15 % 25 A 15...33 % 20 A 33...100 % 16 A
Max. Spannungsabfall	<0,72 V mit Leistungsfaktor = 1 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,67 V mit Leistungsfaktor = 0,9 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,61 V mit Leistungsfaktor = 0,8 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,55 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

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.

Länge	3 m
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Produktgewicht	4,8 kg

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	5,1 cm
Vpe 1 Breite	6,0 cm
Vpe 1 Länge	310,0 cm
Vpe 1 Gewicht	4,8 kg
Vpe 2 Art	CAR
Vpe 2 Menge	6
Vpe 2 Höhe	13,0 cm
Vpe 2 Breite	16,0 cm
Vpe 2 Länge	314,0 cm
Vpe 2 Gewicht	29,8 kg

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- ✓

Frei Von Reach-Svhc
- ✓

Frei Von Giftigen Schwermetallen
- ✓

Quecksilberfrei
- ✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)
- ✓

Pvc-Frei
- ✓

Halogenfreies Produkt

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich