

Kabelabzweigkasten

WKE 6 - 32 x 1,5²



WKE 6 - 32 x 1,5²

Kabelabzweigkasten

Artikelnummer: 86853201
Maße: 200 x 250 x 120 mm

Kabelabzweig- und Verbindungskasten mit IP66 zertifiziert nach EN 60670 und IEC 62208 mit elektrischem Funktionserhalt E30 - E90 nach DIN 4102 Teil 12. Halogenfreies Gehäuse aus Spezialthermoplast, Klemmen aus hochtemperaturbeständiger Spezialkeramik, Klemmenhalter frei positionierbar, Schnellmontage durch Außenbefestigungsglaschen. Beigefügtes Zubehör: Deckelverliersicherung, Schraubanker, 2 Doppelmembranstutzen IP66 M20 Dichtbereich 7 - 12 mm, 6 Doppelmembranstutzen IP66 M25 Dichtbereich 9 - 16 mm, 2 Doppelmembranstutzen IP66 M40/4 Dichtbereich 4 x 6-9 mm

**Verbindungskasten 32-polig 0,5 - 2,5 mm²,
Abzweigkasten 32-polig 0,5 - 1,5 mm², Anzahl
der klemmbaren Leiter pro Pol:
8 x 0,5² / 6 x 0,75² / 6 x 1² / 6 x 1,5² / 2 x 2,5²**



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

Schutzart UL:	sonstige
Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	450 V
abgesicherter Abzweig:	nein
min. Leiterquerschnitt (Leitung abzweigen):	0,5 mm ²
min. Leiterquerschnitt (Leitung verlängern):	0,5 mm ²
Anzahl Sicherungen im Abzweig:	0
Anzahl Pole (Abzweig):	32
Anzahl Pole (Durchgang):	32

elektrische Eigenschaften

Schutzart:	IP66
Klasse Funktionserhalt:	E30/E60/E90
max. Leiterquerschnitt (Leitung verlängern):	2,5 mm ²
max. Leiterquerschnitt (Leitung abzweigen):	1,5 mm ²
Schutzklasse:	II

Farben

Farbe Unterteil:	orange
Farbe Oberteil:	orange

Zusatzfeatures

Anwendungsbereich: Kommunikationsleitungen

Abmessungen

Breite: 200 mm

Länge: 250 mm

Höhe: 120 mm

Innenlänge: 235 mm

Innenbreite: 185 mm

Innenhöhe: 102 mm

Materialeigenschaften

für Außeneinsatz geeignet: ja

Brennbarkeitsklasse nach UL94: V2

Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11: 960 °C

halogenfrei: ja

Industriequalität: ja

mechanische Eigenschaften

Befestigungsart: Wand-/Deckenmontage

plombierbar: ja

Schlagfestigkeit: IK08

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C: 95 %

max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C: 50 %

Umgebungstemperatur min.: -35 °C

Umgebungstemperatur max.: 80 °C

Werkstoff

Material Unterteil: Polycarbonat

Material Oberteil: Polycarbonat

Material Dichtung: Polyurethan

Werkstoff

Material Deckelschraube: Edelstahl V2A

Zertifikate

Prüfzeichen: VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))

Prüfzeichen: UL-EU (EN 62208)

Zubehör

[22762001 - KVR M20-MGM/or - Kabelverschraubung](#)

[22762501 - KVR M25-MGM/or - Kabelverschraubung](#)

[22763201 - KVR M32-MGM/or - Kabelverschraubung](#)

[22764001 - KVR M40-MGM/or - Kabelverschraubung](#)

[26062001 - DMS M20/or - Doppelmembranstutzen](#)

[26062501 - DMS M25/or - Doppelmembranstutzen](#)

[26063201 - DMS M32/or - Doppelmembranstutzen](#)

[26063301 - DMS M32/4 or - Doppelmembranstutzen](#)

[26064001 - DMS M40/or - Doppelmembranstutzen](#)

[26064101 - DMS M40/4 or - Doppelmembranstutzen](#)