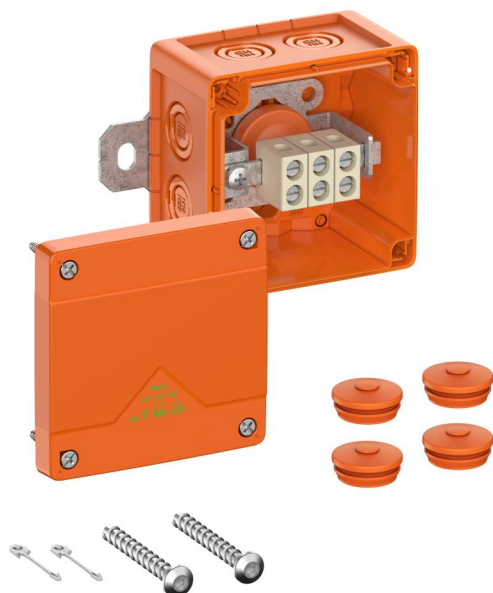


Kabelabzweigkasten

WKE 2 - 3 x 4²



WKE 2 - 3 x 4²

Kabelabzweigkasten

Artikelnummer: 86651201

Maße: 100 x 100 x 70 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 Außenbefestigungslaschen. Beigefügtes Zubehör: Deckelverliersicherung, Schraubanker, 4 Doppelmembranstützen IP66 M25 Dichtbereich 9 - 16 mm

**Verbindungskasten 3-polig 1 - 6 mm²,
Abzweigkasten 3-polig 1 - 4 mm², Anzahl der
klemmbaren Leiter pro Pol: 10 x 1² / 8 x 1,5² /
6 x 2,5² / 4 x 4² / 2 x 6²**



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

Schutzart UL:	sonstige
Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	450 V
abgesicherter Abzweig:	nein
min. Leiterquerschnitt (Leitung abzweigen):	1 mm ²
min. Leiterquerschnitt (Leitung verlängern):	1 mm ²
Anzahl Sicherungen im Abzweig:	0
Anzahl Pole (Abzweig):	3
Anzahl Pole (Durchgang):	3
Schutzart:	IP66

elektrische Eigenschaften

Klasse Funktionserhalt:	E30/E60/E90
max. Leiterquerschnitt (Leitung verlängern):	6 mm ²
max. Leiterquerschnitt (Leitung abzweigen):	4 mm ²
Schutzklasse:	II

Farben

Farbe Unterteil:	orange
Farbe Oberteil:	orange

Zusatzfeatures

Anwendungsbereich:	Verbinden und Abzweigen
--------------------	-------------------------

Abmessungen

Breite:	100 mm
Länge:	100 mm
Höhe:	70 mm
Innenlänge:	87 mm
Innenbreite:	87 mm
Innenhöhe:	52 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
Material Deckelschraube:	Edelstahl V2A

Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Prüfzeichen:	UL-EU (EN 62208)

Zubehör

[22761601 - KVR M16-MGM/or - Kabelverschraubung](#)

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

[26061601 - DMS M16/or - Doppelmembranstutzen](#)

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