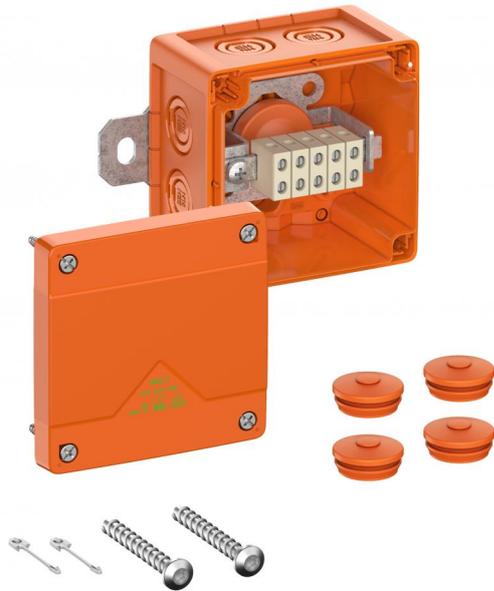


Kabelabzweigkasten

# WKE 2 - 5 x 1,5<sup>2</sup>



## WKE 2 - 5 x 1,5<sup>2</sup>

### Kabelabzweigkasten

Artikelnummer: 86650201  
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 5-polig 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>,  
Abzweigkasten 5-polig 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>,  
Anzahl der klemmbaren Leiter pro Pol:  
8 x 0,5<sup>2</sup> / 4 x 0,75<sup>2</sup> / 6 x 1<sup>2</sup> / 6 x 1,5<sup>2</sup> / 2 x 2,5<sup>2</sup>**



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

Schutzart UL:	sonstige
Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	450 V
Schutzart:	IP66
Klasse Funktionserhalt:	E90
max. Leiterquerschnitt:	1,5 mm <sup>2</sup>
Schutzklasse:	II

### Farben

Farbe Unterteil:	orange
Farbe Oberteil:	orange

### Abmessungen

Breite:	100 mm
Länge:	100 mm
Höhe:	70 mm
Innenlänge:	87 mm
Innenbreite:	87 mm
Innenhöhe:	52 mm

## Materialeigenschaften

für Außeneinsatz geeignet:	ja
Brennverhalten nach UL 94:	V2
Brennverhalten nach VDE:	960 °C
halogenfrei:	ja
Industriequalität:	ja
LSA:	Nein

## 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

---

KVR M16-MGM/or - Kabelverschraubung

---

KVR M25-MGM/or - Kabelverschraubung

---

DMS M16/or - Doppelmembranstutzen

---

DMS M25/or - Doppelmembranstutzen

---