

Abzweigkasten

# WKE 4 - 4/3 x 6<sup>2</sup> 2SB



## WKE 4 - 4/3 x 6<sup>2</sup> 2SB

### Abzweigkasten

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 86374701

Maße: 165 x 165 x 76 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP54/IP65, Nennquerschnitt 6 mm<sup>2</sup>, U<sub>i</sub>=450 V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), Ausschlagmembranen, M20/M40, (12 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, mit elektrischem Funktionserhalt E30 - E90 nach DIN 4102 Teil 12. Halogenfreies Gehäuse aus Spezialduroplast, Klemmen aus hochtemperaturbeständiger Spezialkeramik.

**orange, Abzweigkasten mit abgesichertem Abzweig, 1,5 - 6 mm<sup>2</sup>, Verbindungskasten 5-polig, Abzweigkasten 3-polig, Sicherung im Abzweig: 2 x 2 A, Anzahl der klemmbaren Leiter pro Klemmstelle: 4 x 0,5<sup>2</sup> / 2 x 0,75<sup>2</sup> / 3 x 1<sup>2</sup> / 3 x 1,5<sup>2</sup> / 1 x 2,5<sup>2</sup> / 1 x 4<sup>2</sup> / 1 x 6<sup>2</sup>**

#### Beigefügtes Zubehör:

**Bohrschablone, 4 Anbaustutzen IP54, M20, Dichtbereich 8 - 13,5 mm, 2 Anbaustutzen IP54, M40, Dichtbereich 17 - 30 mm, 1 Verschlussstopfen IP54, M20, Dichtbereich 17 - 30 mm, 1 Verschlussstopfen IP54, M40, Dichtbereich 8 - 13,5 mm, 2 Doppelstutzen IP54, M40, Dichtbereich 8 - 13,5 mm, Wand + Decken Befestigungsset D6, Plombierset**



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	450 V
max. Leiterquerschnitt:	6 mm <sup>2</sup>
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP54/IP65
Klasse Funktionserhalt:	E30/E60/E90
UL Type Rating:	k.A.

### Farben

Farbe Unterteil:	orange
Farbe Oberteil:	orange

### Abmessungen

Breite:	165 mm
Länge:	165 mm
Höhe:	76 mm
Innenlänge:	156 mm
Innenbreite:	156 mm
Innenhöhe:	65 mm

### Materialeigenschaften

UV-beständig:	nein
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V0
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	960 °C
Industriequalität:	nein

### mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Wand-/Deckenmontage
plombierbar:	nein

### mechanische Eigenschaften

Drehmoment der Deckelschraube:	1.8 Nm
Befestigung:	außenliegende Befestigungsstellen

### Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	Innenbereich

### Werkstoff

Material Unterteil:	Duroplast
Material Oberteil:	Duroplast
Material Deckelschraube:	Edelstahl V2A

### Zertifikate

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

## Zubehör

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

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

[23062501 - AST M25/or - Anbaustutzen](#)

[23162501 - VST M25/or - Verschlussstopfen](#)

[86300101 - WKE BS F2A - Ersatzsicherungen](#)