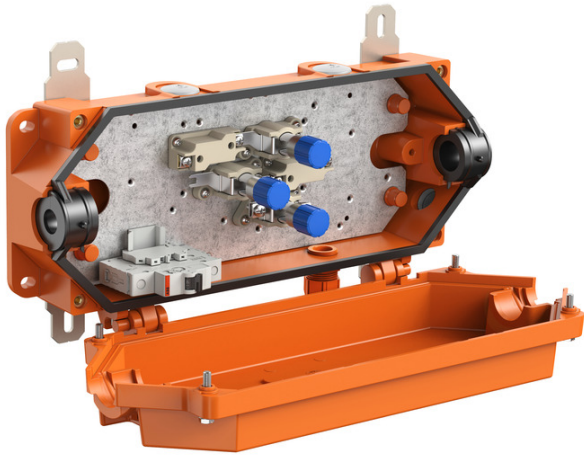


Abzweigkasten

# WKE Rapid-Box HT 1x3 50<sup>2</sup> 1F



## WKE Rapid-Box HT 1x3 50<sup>2</sup> 1F

### Abzweigkasten

Artikelnummer: 30232150

Maße: 190 x 447 x 105 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67,  $U_i=400\text{ V AC}$ , M25, (5 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, mit elektrischem Funktionserhalt E30 - E90 nach DIN 4102 Teil 12. Für Installationen im industriellen Umfeld und Tunnelbereich, Druck-Sog-Dicht nach Gotthard-Richtlinie. Halogenfreies Gehäuse aus Spezialduroplast, Klemmen aus hochtemperaturbeständiger Spezialkeramik. Außenbefestigungslaschen und Deckelschrauben aus Edelstahl 1.4571

**orange, Durchgang: 3-polige Klemme für ungeschnittene Leiter, Klemmbereich für ungeschnittene Leiter 16 mm<sup>2</sup> bis 50mm<sup>2</sup>, Klemmbereich für geschnittene Leiter 16 mm<sup>2</sup> bis 35mm<sup>2</sup>, Bemessungsstrom 100A. Abgesicherter und rückwirkungsfreier Abzweig 3-polig bis 2,5mm<sup>2</sup>, Absicherung durch 1 x Leitungsschutzschalter einpolig B16, vorverdrahtet, Dichtbereich Hauptkabel: 21 - 26mm (andere Dichtbereiche auf Anfrage)**

#### Beigefügtes Zubehör:

**2 Stück Kabelverschraubung M25, Dichtbereich 9-16mm  
4 Stück Verschlusschrauben M25**



## Produkteigenschaften

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsbetriebsspannung AC:	400 V
Bemessungsisolationsspannung AC:	400 V
max. Leiterquerschnitt (Leitung abzweigen):	2,5 mm <sup>2</sup>
max. Leiterquerschnitt (Leitung verlängern):	50 mm <sup>2</sup>
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP66/IP67
Klasse Funktionserhalt:	E30/E60/E90

### Farben

Farbe Unterteil:	orange
Farbe Oberteil:	orange

### Maße und Gewicht

Breite:	190 mm
Länge:	447 mm
Höhe:	105 mm
Innenlänge:	350 mm
Innenbreite:	145 mm
Innenhöhe:	95 mm
Gewicht:	4.4 kg

### Materialeigenschaften

halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V0
Glühdrahtfestigkeit:	960 °C (EN 60695-2-11)

### Mechanische Eigenschaften

Schlagfestigkeit:	IK09
Drehmoment der Deckelschraube:	6 Nm

### Mechanische Eigenschaften

Befestigungsart (auf der Wand):	Wand-/Deckenmontage
Befestigung:	außenliegende Befestigungsstellen

### Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	100 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	geschützter Außenbereich

### Vertriebsdaten

EAN:	4013902651597
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85369095
Mindestbestellmenge:	1

### Werkstoff

Material Unterteil:	Duroplast
Material Oberteil:	Duroplast
Material Dichtung:	Elastomer
Material Deckelschraube:	Edelstahl 1.4571 (V4A)