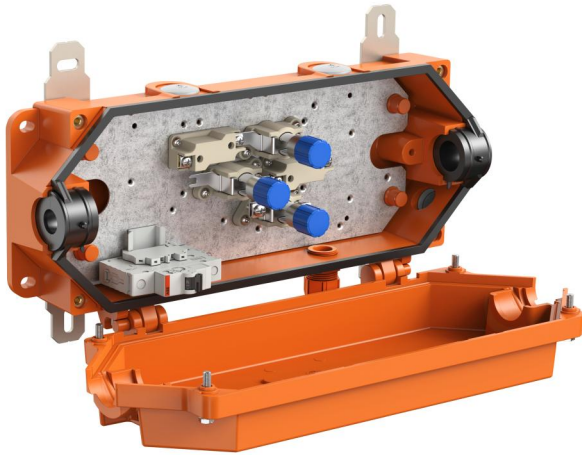


Abzweigkasten

WKE Rapid-Box HT 1x3 50² 1F



WKE Rapid-Box HT 1x3 50² 1F

Abzweigkasten

Artikelnummer: 30232150

Maße: 190 x 447 x 105 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67, U_i=400 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 16mm² bis 50mm², Klemmbereich für geschnittene Leiter 16mm² bis 35mm², Bemessungsstrom 100A. Abgesicherter und rückwirkungsfreier Abzweig 3-polig bis 2,5mm², Absicherung durch 1 x Leitungsschutzschalter einpolig B16, vorverdrahtet, Dichtbereich Hauptkabel: 21 - 26mm (andere Dichtbereiche auf Anfrage)

Beigefügte 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 ²
max. Leiterquerschnitt (Leitung verlängern):	50 mm ²
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 nach EN 60695-2-11:	960 °C

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
VME Code:	C62
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85369095

Werkstoff

Material Unterteil:	Duroplast
Material Oberteil:	Duroplast
Material Dichtung:	Elastomer
Material Deckelschraube:	Edelstahl V4A