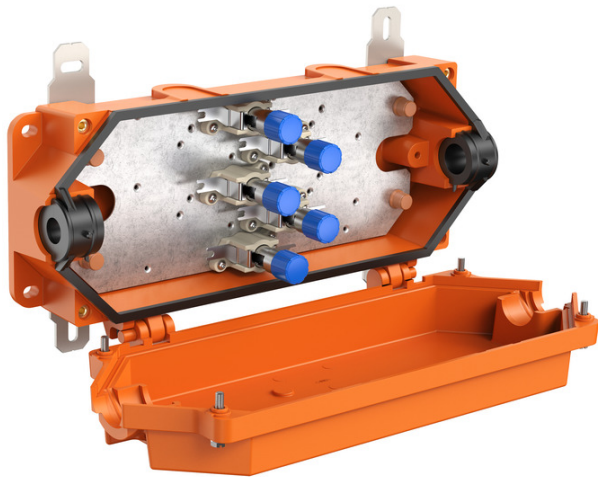


Verbindungskasten

WKE Rapid-Box HT 35² E



WKE Rapid-Box HT 35² E

Verbindungskasten

Artikelnummer: 30244050

Maße: 190 x 447 x 105 mm

Verbindungskasten, mit Schutzart IP66/IP67, $U_i=400$ V AC, 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: 5-polige Klemme für geschnittene Leiter, Klemmbereich 16 mm² bis 35mm², Bemessungsstrom 100A. Dichtbereich Hauptkabel: 29 - 32 mm (andere Dichtbereiche auf Anfrage)



Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

| | |
|--|--------------------|
| Bemessungsbetriebsspannung AC: | 400 V |
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 400 V |
| max. Leiterquerschnitt (Leitung verlängern): | 35 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: | 960 °C (EN 60695-2-11) |

Mechanische Eigenschaften

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Schlagfestigkeit: | IK09 |
| Drehmoment der Deckelschraube: | 6 Nm |
| Befestigungsart (auf der Wand): | Wand-/Deckenmontage |

Mechanische Eigenschaften

| | |
|--------------|-----------------------------------|
| 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: | 4013902699292 |
| ETIM Klasse: | EC002600 |
| Zolltarifnummer: | 85369095 |
| Mindestbestellmenge: | 1 |

Werkstoff

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

Einführungen / Vorprägungen

