



KABELABZWEIGKASTEN

WKE 4 - 8 x 6²



WKE 4 - 8 x 6²

Kabelabzweigkasten

CUSTOMIZABLE

165 x 165 x 76 mm

Artikelnummer: 86051401

Kabelabzweig- und Verbindungskasten mit IP54 / IP65 zertifiziert nach EN 60670, mit elektrischem Funktionserhalt E30 – E90 nach DIN 4102 Teil 12, mit Isolationserhalt FE180 nach IEC 60331-11 sowie Funktionsklasse F400 nach EN 12101, halogenfreies Gehäuse aus Spezialduroplast, Klemmen aus hochtemperaturbeständiger Spezialkeramik, Schnellmontage durch Außenbefestigungslaschen und Wand + Decken Befestigungsset D6

Verbindungskasten 8 polig 0,5 - 6 mm², Abzweigkasten 8 polig 0,5 - 1,5 mm², Anzahl der klemmbaren Leiter pro Pol.: 8 x 0,5² / 4 x 0,75² / 6 x 1² / 6 x 1,5² / 2 x 2,5² / 2 x 4² / 2 x 6², beigegefügtes Zubehör: Bohrschablone, Wand + Decken Befestigungsset D6, 2 IP54 Anbaustutzen M40, Dichtbereich 17 - 30 mm, 2 IP54 Doppelstutzen M40, Dichtbereich 8 - 13 mm, 1 IP54 Verschlussstopfen M20, Dichtbereich 8 - 13,5 mm, 1 IP54 Verschlussstopfen M40

IP65
IP54

E30-
E90

FE180

F400

6²



450V
AC/DC



Technische Daten

Abmessungen

Breite:	165 mm
Länge:	165 mm
Höhe:	76 mm

Werkstoff

Kasten:	Duroplast
Deckel:	Duroplast
Dichtung:	Thermoplastisches Elastomer

Zertifikate



Zubehör

AST M40-or - Anbaustutzen

KVR M40-MGM/or - Kabelverschraubung

VST M40-or - Verschlussstopfen

KVR M32-MGM/or - Kabelverschraubung

AST M32-or - Anbaustutzen

VST M32-or - Verschlussstopfen

AST M20-or - Anbaustutzen



KABELABZWEIGKASTEN

WKE 4 - 8 x 6²

Deckelschraube: Edelstahl V2A

Weitere Eigenschaften

Farbe: orange

Einführungen Gesamtzahl: 12

Leiterquerschnitt: 6 mm²

Anreihbar: Nein

Bemessungsisolationsspannung AC: 450 V

Explosionsschutz: ohne

Funktionserhalt: E 90

plombierbar: Nein

Schwermetallfrei: Ja

PVC-frei: Ja

Silikonfrei: Ja

Schutzart: IP65 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1

Witterungsbeständigkeit: Ja

KVR M20-MGM/or - Kabelverschraubung

KVR M25-MGM/or - Kabelverschraubung

VST M20-or - Verschlussstopfen

AST M25-or - Anbaustutzen

VST M25-or - Verschlussstopfen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemp. (minimal): -25 °C

Umgebungstemp (maximal): 40 °C

Umgebungstemp. (24 Stunden): 35 °C

Max. rel. Luftfeuchte bei 25° C (kurzfristig): 95%

Max. rel. Luftfeuchte bei 40° C: 50%