

Abzweigkasten

Abox HA 350



Abox HA 350

Abzweigkasten

Artikelnummer: 48143501

Maße: 252 x 252 x 120 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP54/IP66, Nennquerschnitt 35 mm², zertifiziert durch DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 12 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

grau, $U_i=690$ V AC, mit auf Normschiene montierten Hauptleitungsabzweigklemmen, 4-polig, klemmbare Querschnitte pro Pol Hauptleitung: 10 - 35 mm² starr (Cu/Al) und mehrdrätig (Cu), 10 - 25 mm² feindrätig mit Aderendhülse (Cu). Klemmbare Querschnitte pro Pol Abzweigleitung 1,5 - 25 mm² starr (Cu/Al) und mehrdrätig (Cu), 1,5 -16 mm² feindrätig mit Aderendhülse (Cu). Nennstrom nach EN 60947-7: 160 A (Cu) und 130 A (Al)

Beigefügtes Zubehör:

4 Anbaustützen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm, 3 Würgestopfen IP54 M50 Dichtbereich 22 - 35 mm, Deckelverliersicherung



Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	690 V
max. Leiterquerschnitt:	35 mm ²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP54/IP66
Klemmenart:	Schraubklemme
Polzahl:	4

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Maße und Gewicht

Breite:	252 mm
Länge:	252 mm
Höhe:	120 mm
Innenlänge:	236 mm
Innenbreite:	236 mm
Innenhöhe:	99 mm
Gewicht:	1.6355 kg

Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	HB
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	750 °C

Mechanische Eigenschaften

Schlagfestigkeit:	IK07
plombierbar:	ja

Mechanische Eigenschaften

Drehmoment der Deckelschraube:	1.5 Nm
Befestigungsart (auf der Wand):	Wand-/Deckenmontage
Befestigung:	innenliegende Befestigungsstellen

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	55 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	geschützter Außenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902662951
VME Code:	C62
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85369095

Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat
Material Oberteil:	Polycarbonat
Material Dichtung:	Thermoplastisches Elastomer
Material Deckelschraube:	Edelstahl V2A

Zertifikate

Prüfzeichen:	DLG (Ammoniakbeständigkeit)
--------------	-----------------------------

Zubehör

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelverschraubung](#)

[22742001 - KVR M20-MGM - Kabelverschraubung](#)

[22744001 - KVR M40-MGM - Kabelverschraubung](#)

[22745001 - KVR M50-MGM - Kabelverschraubung](#)

[89604001 - MABF 215-1 - Mast-/Rohrbefestigungsset](#)

Einführungen / Vorprägungen

