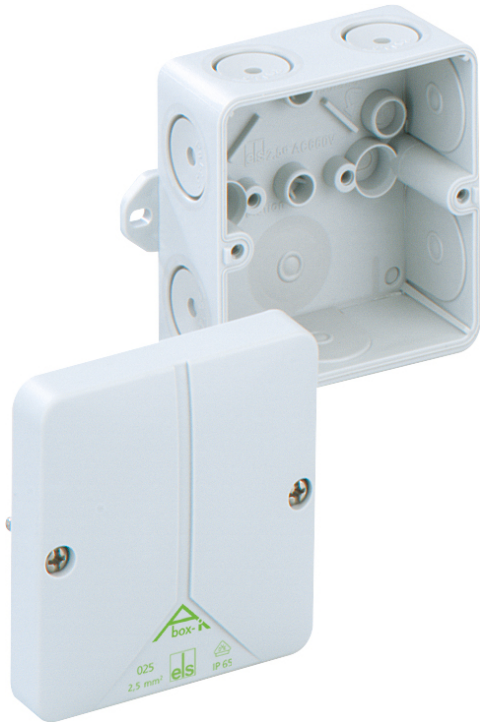


Verbindungsdose

Abox-i 025 AB-2,5²



Abox-i 025 AB-2,5²

Verbindungsdose

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 49440201

Maße: 80 x 80 x 52 mm

Verbindungsdose - Industrie Qualität - nach DIN EN 60670 (VDE 0606), $U_i=690V$, witterungsbeständig, mit selbstdichtenden, weichen Einführungsmembranen, M20, Dichtbereich 2 - 16 mm, mit Außenbefestigungslaschen

grau, mit Schraubklemme, 5-polig - 2,5 mm² (4 x 1,5² / 4 x 2,5²)



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

Schutzart UL:	k.A.
Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
Schutzart:	IP65
max. Leiterquerschnitt:	2,5 mm ²
Schutzklasse:	II

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Abmessungen

Breite:	80 mm
Länge:	80 mm

Abmessungen

Höhe:	52 mm
-------	-------

Materialeigenschaften

für Außeneinsatz geeignet:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	HB
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	650 °C
halogenfrei:	ja
Industriequalität:	ja

mechanische Eigenschaften

für Dichtbereich max:	16 mm
Befestigungsart:	Wand-/Deckenmontage
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.7 Nm
für Dichtbereich min:	2 mm
Schlagfestigkeit:	IK08

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-35 °C
Umgebungstemperatur max.:	80 °C
Umgebungstemperatur 24h:	60 °C

Werkstoff

Material Unterteil:	ASA-PC
Material Oberteil:	ASA-PC
Material Dichtung:	Thermoplastisches Elastomer
Material Deckelschraube:	Edelstahl V2A

Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Prüfzeichen:	DLG bestätigte Ammoniakbeständigkeit nach DLG-Prüfvorschrift
Prüfzeichen:	DNVGL zertifiziert - Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen

Zubehör

[84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4² - Klemmenhalter](#)