

Verbindungsdose

# Abox SLK-2,5<sup>2</sup>



## Abox SLK-2,5<sup>2</sup>

### Verbindungsdose

Artikelnummer: 80780701

Maße: 82 x 82 x 52 mm

Verbindungsdose, mit Schutzart IP54/IP65, Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, U<sub>i</sub>=450V AC, zertifiziert nach VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), Ausschlagmembranen, M20, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen für Standardinstallationen im Innenbereich

**grau, mit 3 bodenfixierten, schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Wago 221-413 - 2,5 mm<sup>2</sup>, klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 2,5 mm<sup>2</sup> starr Cu und 3 x 0,14 bis 2,5 mm<sup>2</sup> flexibel Cu**



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
UL Type Rating:	k.A.
Schutzart:	IP54/IP65
max. Leiterquerschnitt:	2,5 mm <sup>2</sup>
Schutzklasse:	II

### Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

### Abmessungen

Breite:	82 mm
Länge:	82 mm

## Abmessungen

Höhe:	52 mm
-------	-------

## Materialeigenschaften

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

## mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Wand-/Deckenmontage
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1 Nm
Schlagfestigkeit:	IK07

## Umgebungsbedingungen

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

## Werkstoff

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

## Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
--------------	---

## Zubehör

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

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

[23042001 - AST M20 - Anbaustutzen](#)

[26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen](#)

[89001001 - Abox PST - Plombierset](#)