



VERBINDUNGSDOSE

# Abox 250-25<sup>2</sup>



## Abox 250-25<sup>2</sup>

Verbindungsdose

**INDIVIDUALISIERBAR**

250 x 200 x 115 mm

Artikelnummer: 82541001

Verbindungsdose nach DIN EN 60670 (VDE 0606), Ui=690V, mit IP54 Anbaustutzen, M40, Dichtbereich 17 - 30 mm, mit Verschlussstopfen M40, mit Plombierset

grau, mit hochliegenden Schraubklemmen, 5-polig - 25 mm<sup>2</sup>  
(4 x 10<sup>2</sup> / 4 x 16<sup>2</sup> / 4 x 25<sup>2</sup>)



## Technische Daten

### Abmessungen

Breite:	250 mm
Länge:	200 mm
Höhe:	115 mm

### Werkstoff:

Deckel:	Polystyrol
Kasten:	Polystyrol
Deckelschraube:	Edelstahl V2A

## Zertifikate



## Zubehör

DMS M20/w - M 20, weiss

DMS M25/w - M 25, weiss

Abox 250/350 KLS-25<sup>2</sup>/35<sup>2</sup> - Klemmstein

KS M25-gro - Kombiset

KST M25-33 - Kombistutzen

KST M25-17 - Kombistutzen

DMS M40 - Doppelmembranstutzen

BST M20/sw - Belüftungsstutzen

AST M20 - Anbaustutzen

AST M25 - Anbaustutzen

AST M32 - Anbaustutzen

AST M40 - Anbaustutzen

BST M20 - Belüftungsstutzen



VERBINDUNGSDOSE

# Abox 250-25<sup>2</sup>

## Weitere Eigenschaften

Einführungen Gesamtzahl:	14
Leiterquerschnitt:	25 mm <sup>2</sup>
Anreihbar:	Nein
Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
Explosionsschutz:	ohne
Funktionserhalt:	ohne
plombierbar:	Nein
Schwermetallfrei:	Ja
PVC-frei:	Ja
Silikonfrei:	Ja
Schutzart:	IP65 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1
Witterungsbeständigkeit:	Nein
Brennverhalten nach UL 94:	HB nach UL94
Brennverhalten nach VDE:	650°C nach VDE 0471/ EN 60695
Drehmoment der Deckelschraube:	1 N m

DMS M20 - Doppelmembranstutzen

DMS M25 - Doppelmembranstutzen

DMS M32 - Doppelmembranstutzen

## 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%