

Forgreningsboks

## Abox-i m 025-2,5<sup>2</sup>

Dette produktet er utdatert. Til etterfølgerproduktet:  
<https://www.spelsberg.no/p/40242001>



### Abox-i m 025-2,5<sup>2</sup>

Forgreningsboks

KAN TILPASSES

Produktnummer: 49640201

E-nummer: 1226523

Dimensjoner: 82 x 82 x 52 mm

Forgreningsboks, med beskyttelsesklasse IP66, Nominelt tverrsnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, Ui=690 V AC, Sertifisert til VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakkresistens), DNV (Klasse: Skip og offshoreinstallasjoner), Push-out membran, M20, (1 bak, 7 Side), innvendige feste-punkt, for installasjoner i industriarenaen og vernede uteområder

grå, In=24 Ampere, med skruklemme, 5-polet - 2,5 mm<sup>2</sup> (4 x 1,5<sup>2</sup> / 4 x 2,5<sup>2</sup>)

Vedlagt tilbehør:  
**4 Dobbeltmembranstuss IP66 M20**  
**tetningsområde 7 - 12 mm**



## Tekniske data

### elektriske egenskaper

Nom. isolasjonsspenning AC:	690 V
maks. ledertverrsnitt:	2,5 mm <sup>2</sup>
Beskyttelsesklasse:	II
Beskyttelsesart:	IP66
UL Type Rating:	ikke aktuelt

### Farger

Farge underdel:	grå
Farge overdel:	grå

### Dimensjoner

Bredde:	82 mm
Lengde:	82 mm
Høyde:	52 mm

### Materialegenskaper

UV-bestendig:	ja
halogenfri:	ja
Brennbarhetsklasse i henhold til UL94:	V2
Glødetrådtestet i henhold til EN 60695-2-11:	960 °C
Industrikkvalitet:	ja

### mekaniske egenskaper

Monteringstype:	Vegg-/takmontering
Slagfasthet:	IK08
kan plomberes:	ja
Dreiemoment for dekselskruen:	1.7 Nm
Feste:	innvendige feste-punkt

## Betingelser i omgivelsene

maks. relativ luftfuktighet 25°C:	95 %
maks. relativ luftfuktighet 40°C:	50 %
Omgivelsestemperatur min.:	-35 °C
Omgivelsestemperatur maks.:	80 °C
Omgivelsestemperatur 24h:	60 °C
Monteringssted:	Beskyttet utendørs

## Materiale

Materiale underdel:	Polykarbonat
Materiale overdel:	Polykarbonat, glassfiberforsterket
Materiale tetning:	Termoplastisk elastomer
Materiale dekselskrue:	Rustfritt stål V2A

## Sertifikater

Kontrolltegn:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Kontrolltegn:	DLG (ammoniakkresistens)
Kontrolltegn:	DNV (Klasse: Skip og offshoreinstallasjoner)

## Tilbehør

[20842001 - GMU PA M20 - Kontramutter](#)

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

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

[24742001 - KVR M20 - Kabelskruforbindelse](#)

[24742101 - KVR M20-GDB - Kabelskruforbindelse](#)

[26012001 - DMS M20/w - Dobbelmembranstuss](#)

[26042001 - DMS M20 - Dobbelmembranstuss](#)

[84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup> - Terminalblokk](#)

[84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4<sup>2</sup> - Klemmeholder](#)

## Cable gland

