

Forgreningsboks

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

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



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

Forgreningsboks

KAN TILPASSES

Produktnummer: 49040201

E-nummer: 1243060

Dimensjoner: 80 x 80 x 52 mm

Forgreningsboks, med beskyttelsesklasse IP65, 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), Selv tettende, fleksible innsats membraner, M20, Tetningsområde 2 - 16 mm, (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>)**



De værbestandige koblingsboksene Spelsberg Abox med og uten klemmer på 1,5 til 240 mm<sup>2</sup> er svært slag- og bruddbestandige. De er beregnet for bruk i ekstreme omgivelser, og kan etter ønske brukes med et rødt deksel for merking av strømkretser i sikkerhetsbelysningen.

## Tekniske data

### elektriske egenskaper

Nom. isolasjonsspenning AC:	690 V
maks. ledertverrsnitt:	2,5 mm <sup>2</sup>
Beskyttelsesklasse:	II
Beskyttelsesart:	IP65
UL Type Rating:	ikke aktuelt

### Farger

Farge underdel:	grå
Farge overdel:	grå

### Dimensjoner

Bredde:	80 mm
Lengde:	80 mm
Høyde:	52 mm

### Materialegenskaper

UV-bestendig:	ja
halogenfri:	ja
Brennbarhetsklasse i henhold til UL94:	HB
Glødetrådtestet i henhold til EN 60695-2-11:	650 °C
Industrikkvalitet:	ja

### mekaniske egenskaper

for tetningsområde min:	2 mm
for tetningsområde maks:	16 mm
Monteringstype:	Vegg-/takmontering
Slagfasthet:	IK08
kan plomberes:	ja
Dreiemoment for dekselskruen:	1.7 Nm

### mekaniske egenskaper

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:	ASA-PC
Materiale overdel:	ASA-PC
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

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

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

[23142001 - VST M20 - Skrukork](#)

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

[26042001 - DMS M20 - Dobbelmembranstuss](#)

[19202001 - KS M20 - Kombisett](#)

[26202001 - BST M20/sw - Luftestuss](#)

[26242001 - BST M20 - Luftestuss](#)

[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**

