

Afgreningskasse

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

Dette produkt er forældet. Til det efterfølgende produkt: <https://www.spelsberg.dk/p/40242001>



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

Afgreningskasse

TILPASSELIG

Dette: 49640201

Dimensioner: 82 x 82 x 52 mm

Afgreningskasse, med kapslingsklasse IP66, Nominelt tværsnit 2,5 mm<sup>2</sup>, U<sub>i</sub>=690 V AC, Certificeret iht. VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakresistens), DNV (klasse: Skibe & offshore-anlæg), Udslagsmembraner, M20, (1 På bagsiden, 7 i siden), Indvendige fastgørelsessteder, til installationer i industrimiljøer og beskyttede områder udendørs

grå, I<sub>n</sub>=24 Amp., med skrueklemme, 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 Dobbeltmembrandstuds IP66 M20  
tætningsområde 7 - 12 mm



## Tekniske data

### elektriske egenskaber

Dimensioneringsisolationsspænding AC:	690 V
maks. ledningstværsnit:	2,5 mm <sup>2</sup>
Beskyttelsesklasse:	II
Kapslingsklasse:	IP66
UL Type Rating:	ingen angivelse

### Farver

Farve underdel:	grå
Farve overdel:	grå

### Mål

Bredde:	82 mm
Længde:	82 mm
Højde:	52 mm

### Materialeegenskaber

UV-beständig:	ja
halogenfri:	ja
Brandbarhedsklasse iht. UL94:	V2
Glødetrådsstyrke iht. EN 60695-2-11:	960 °C
Industrikvalitet:	ja

### mekaniske egenskaber

Fastgørelsestyp:	Væg/loftsmontage
Slagstyrke:	IK08
plomberbar:	ja
Dækselskruens drejemoment:	1.7 Nm
Fastgørelse:	Indvendige fastgørelsessteder

## Omgivelsesforhold

maks. relativ luftfugtighed 25°C:	95 %
maks. relativ luftfugtighed 40°C:	50 %
Omgivelsestemperatur min.:	-35 °C
Omgivelsestemperatur maks.:	80 °C
Omgivelsestemperatur 24h:	60 °C
Installationssted:	Beskyttet udendørs område

## Materiale

Materiale underdel:	Polycarbonat
Materiale overdel:	Polycarbonat, glasfiberforstærket
Materiale tætning:	Termoplastisk elastomer
Materiale dækselskruer:	Rustfrit stål V2A

## Certifikater

Kontrolmærke:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Kontrolmærke:	DLG (ammoniakresistens)
Kontrolmærke:	DNV (klasse: Skibe & offshore-anlæg)

## Tilbehør

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

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

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

[26042001 - DMS M20 - Dobbeltmembrandstuds](#)

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

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

## Cable gland

