

Afgreningskasse

## Abox-i m 040-4<sup>2</sup>

Dette produkt er forældet. Til det efterfølgende produkt: <https://www.spelsberg.dk/p/40442001>



### Abox-i m 040-4<sup>2</sup>

Afgreningskasse

TILPASSELIG

Dette: 50140401

Dimensioner: 94 x 94 x 57 mm

Afgreningskasse, med kapslingsklasse IP66, Nominelt tværsnit 4 mm<sup>2</sup>, Ui=690 V AC, Certificeret iht. VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakresistens), DNV (klasse: Skibe & offshore-anlæg), Udslagsmembraner, M20/M25, (1 På bagsiden, 8 i siden), Indvendige fastgørelsessteder, til installationer i industrimiljøer og beskyttede områder udendørs

grå, med skrueklemme, 5-polet - 2,5/4 mm<sup>2</sup> (4 x 1,5<sup>2</sup> / 4 x 2,5<sup>2</sup> / 4 x 4<sup>2</sup>)

Vedlagt tilbehør:

4 Dobbeltmembrandstuds IP66 M25  
tætningsområde 9 - 16 mm



## Tekniske data

### elektriske egenskaber

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Dimensioneringsisolationsspænding AC: | 690 V             |
| maks. ledningstværsnit:               | 4 mm <sup>2</sup> |
| Beskyttelsesklasse:                   | II                |
| Kapslingsklasse:                      | IP66              |
| UL Type Rating:                       | ingen angivelse   |

### Farver

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Farve underdel: | grå |
| Farve overdel:  | grå |

### Mål

|         |       |
|---------|-------|
| Bredde: | 94 mm |
| Længde: | 94 mm |
| Højde:  | 57 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](#)

[26012501 - DMS M25/w - Dobbeltmembrandstuds](#)

[26042001 - DMS M20 - Dobbeltmembrandstuds](#)

[26042501 - DMS M25 - 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

