

Spojovací krabice

## Abox-i 040-L



### Abox-i 040-L

Spojovací krabice

**PŘIZPŮSOBITELNÉ**

Číslo výrobku: 49090401

Rozměry: 93 x 93 x 55 mm

Spojovací krabice, se stupněm krytí IP65, Jmenovitý průřez 4 mm<sup>2</sup>, Ui=690V AC, Certifikováno podle VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), DNV (Třída: Lodě & offshore zařízení), Samotěsnící měkká přívodní membrána, M20, Rozsah těsnění 2 - 16 mm, (1 Zpětné, 7 bočné), Vnitřní místa pro připevnění, pro instalace v průmyslovém prostředí a chráněném venkovním prostředí

šedá, bez svorek



## Technická data

### elektrické vlastnosti

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| domezovací izolační napětí AC: | 690 V             |
| max. průřez vodiče:            | 4 mm <sup>2</sup> |
| třída ochrany:                 | II                |
| druh krytí:                    | IP65              |
| UL Type Rating:                | žádné údaje       |

### barva

|                   |      |
|-------------------|------|
| barva spodní díl: | šedá |
| barva horní díl:  | šedá |

### rozměry

|        |       |
|--------|-------|
| šířka: | 93 mm |
| délka: | 93 mm |
| výška: | 55 mm |

### materiálové vlastnosti

|  |        |
|--|--------|
| vhodné pro venkovní použití:                 | ano    |
| průmyslová kvalita:                          | ano    |
| bez obsahu halogenů:                         | ano    |
| Třída hořlavosti podle UL94:                 | HB     |
| Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11: | 650 °C |

### mechanické vlastnosti

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| pro těsnící rozsah max.:      | 16 mm                   |
| druh upevnění:                | nástěnná/stropní montáž |
| rázová houževnatost:          | IK08                    |
| plombovatelné:                | ano                     |
| utahovací moment šroubu víka: | 1.7 Nm                  |
| pro těsnící rozsah min.:      | 2 mm                    |

## okolní podmínky

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C: | 95 %   |
| max. relativní vlhkost vzduchu 40 °C: | 50 %   |
| okolní teplota min.:                  | -35 °C |
| okolní teplota max.:                  | 80 °C  |
| okolní teplota 24 h:                  | 60 °C  |

## materiál

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| materiál spodního dílu: | ASA-PC                   |
| materiál horního dílu:  | ASA-PC                   |
| materiál těsnění:       | termoplastický elastomer |
| materiál šroubu víka:   | ušlechtilá ocel V2A      |

## certifikáty

|                  |   |
|------------------|---|
| zkušební značka: | VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)) |
| zkušební značka: | DLG (odolnost vůči čpavku)                |
| zkušební značka: | DNV (Třída: Lodě & offshore zařízení)     |

## Příslušenství

[22742001 - KVR M20-MGM - Kabelové šroubení](#)

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

[23142001 - VST M20 - Zaslepovací zátky](#)

[26012001 - DMS M20/w - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26042001 - DMS M20 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26202001 - BST M20/sw - Odvzdušňovací vývodka](#)

[26242001 - BST M20 - Odvzdušňovací vývodka](#)

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

[89001001 - Abox PST - Plombovací souprava](#)

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

## Cable gland

