

Spojovací krabice

## Abox-i 025 SB-L



### Abox-i 025 SB-L

Spojovací krabice

PŘIZPŮSOBITELNÉ

Číslo výrobku: 49070201

Rozměry: 80 x 80 x 52 mm

Spojovací krabice - průmyslová kvalita - podle DIN EN 60670 (VDE 0606),  $U_i=690V$ , odolná vůči povětrnostním podmínkám, Narázuvzdorné, bezhalogenová, se samotěsnicemi, měkkými vstupními membránami, M20, Rozsah těsnění 2 - 16 mm

**červené víko, bez svorky, k označení elektrických obvodů bezpečnostního osvětlení**

690V  
AC

IP65

2,5<sup>2</sup>



Spojovací krabice Spelsberg Abox odolné vůči povětrnostním vlivům s a bez svorek od 1,5 do 240 mm<sup>2</sup> jsou maximálně odolné vůči nárazům a prasknutí. Jsou vytvořeny k použití v extrémních podmínkách a mohou být na přání používány s červeným víkem k označení elektrických obvodů bezpečnostního osvětlení.

## Technická data

### elektrické vlastnosti

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| druh krytí UL:                 | žádné údaje         |
| domezovací izolační napětí AC: | 690 V               |
| druh krytí:                    | IP65                |
| třída zachování funkce:        | bez                 |
| max. průřez vodiče:            | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| třída ochrany:                 | II                  |

### barva

barva horní díl:

červená

### rozměry

|        |       |
|--------|-------|
| délka: | 80 mm |
| šířka: | 80 mm |
| výška: | 52 mm |

## materiálové vlastnosti

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| vhodné pro venkovní použití: | ano |
| bez obsahu halogenů:         | ano |
| průmyslová kvalita:          | ano |

## mechanické vlastnosti

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| druh upevnění:                | nástěnná/stropní montáž |
| plombovatelné:                | ano                     |
| utahovací moment šroubu víka: | 1.7 Nm                  |
| rázová houževnatost:          | IK08                    |

## okolní podmínky

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

## 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   |
| zkušební značka: | DLG   |
| zkušební značka: | DNVGL |

## Příslušenství

---

KS M20 - Spojovací sada

---

KVR M20-MGM - Kabelové šroubení

---

KVR M20-GDB/MGM - Kabelové šroubení

---

VST M20 - Zaslepovací zátky

---

DMS M20/w - M20, bílá

---

DMS M20 - Dvojitá membránová vývodka

---

BST M20/sw - Odvzdušňovací vývodka

---

BST M20 - Odvzdušňovací vývodka

---

Abox 025/040 KLS-2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup> - Svorkovnice

---

Abox PST - Plombovací souprava

---