

Spojovací krabice

## Abox-i 100-L



### Abox-i 100-L

Spojovací krabice

PŘIZPŮSOBITELNÉ

Číslo výrobku: 49091001

Rozměry: 140 x 140 x 79 mm

Spojovací krabice - průmyslová kvalita - podle DIN EN 60670 (VDE 0606),  $U_i=690V$ , odolná vůči povětrnostním podmínkám, Nárázuvzdorné, bezhalogenová, s dvojitou membránovou vývodkou IP66, M32, Rozsah těsnění 14 - 21 mm

šedá, bez svorky



## 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:            | 10 mm²      |
| třída ochrany:                 | II          |

### barva

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

### rozměry

|        |        |
|--------|--------|
| délka: | 140 mm |
| šířka: | 140 mm |
| výška: | 79 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: | polykarbonát                           |
| materiál horního dílu:  | polykarbonát, zesílený skelnými vlákny |
| materiál těsnění:       | polyuretan                             |
| materiál šroubu víka:   | ušlechtilá ocel V2A                    |

## certifikáty

|                  |       |
|------------------|-------|
| zkušební značka: | VDE   |
| zkušební značka: | DLG   |
| zkušební značka: | DNVGL |

## Příslušenství

---

KS M32 - Spojovací sada

---

KST M25-17 - Spojovací vývodka

---

KST M25-33 - Spojovací vývodka

---

KST M32 - Spojovací vývodka

---

NS 35-106 - DIN lišta

---

KVR M20-MGM - Kabelové šroubení

---

KVR M25-MGM - Kabelové šroubení

---

KVR M32-MGM - Kabelové šroubení

---

DMS M20/w - M20, bílá

---

DMS M25/w - M 25, bílý

---

DMS M20 - Dvojitá membránová vývodka

---

DMS M25 - Dvojitá membránová vývodka

---

DMS M32 - Dvojitá membránová vývodka

---

DMS M40 - Dvojitá membránová vývodka

---

BST M20/sw - Odvzdušňovací vývodka

---

BST M20 - Odvzdušňovací vývodka

---

Abox 100 KLS-10<sup>2</sup> - Svorkovnice

---

Abox PST - Plombovací souprava

---

Abox 100 MPI - Montážní deska

---