

Rozbočovací krabice

## Abox 025-L/sw



### Abox 025-L/sw

#### Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 80200001

Rozměry: 87 x 87 x 52 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP66, Jmenovitý průřez 2,5 mm<sup>2</sup>, Certifikováno VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), Samotěsnící měkká přívodní membrána, M16/M20, Rozsah těsnění 4 - 16 mm, (1 prolisy ze zadu, 8 vývodek z boku), Vnitřní místa pro připevnění, pro standardní instalace ve vnitřním prostoru a chráněném venkovním prostředí

**černá, Ui=1000 V AC, bez svorek**



## Technická data

### elektrické vlastnosti

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| domezovací izolační napětí AC: | 1000 V  |
| domezovací izolační napětí DC: | 1000 V  |
| max. průřez vodiče:            | 2,5 mm² |
| třída ochrany:                 | II      |
| druh krytí:                    | IP66    |
| typ svorky:                    | bez     |

### barva

|                   |       |
|-------------------|-------|
| barva spodní díl: | černá |
| barva horní díl:  | černá |

### rozměry

|                |       |
|----------------|-------|
| šířka:         | 87 mm |
| délka:         | 87 mm |
| výška:         | 52 mm |
| vnitřní délka: | 75 mm |
| vnitřní šířka: | 75 mm |
| vnitřní výška: | 37 mm |

### materiálové vlastnosti

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| Odolné proti UV záření:                      | ano    |
| bez obsahu halogenů:                         | ano    |
| Třída hořlavosti podle UL94:                 | HB     |
| Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11: | 750 °C |
| průmyslová kvalita:                          | ne     |

### mechanické vlastnosti

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| pro těsnicí rozsah min.: | 4 mm  |
| pro těsnicí rozsah max.: | 16 mm |

### mechanické vlastnosti

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| rázová houževnatost:          | IK07                         |
| plombovatelné:                | ano                          |
| utahovací moment šroubu víka: | 1.2 Nm                       |
| druh upevnění:                | nástěnná/stropní montáž      |
| Přípevnění:                   | Vnitřní místa pro přípevnění |

### okolní podmínky

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C: | 95 %                     |
| max. relativní vlhkost vzduchu 40 °C: | 50 %                     |
| okolní teplota min.:                  | -25 °C                   |
| okolní teplota max.:                  | 55 °C                    |
| okolní teplota 24 h:                  | 35 °C                    |
| Místo instalace:                      | Chráněná venkovní oblast |

### Sales Information

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN:               | 4013902663422 |
| Packing Unit Code: | C62           |
| ETIM Class:        | EC002600      |
| Číslo celní sazby: | 85389099      |

### materiál

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| materiál spodního dílu: | polypropylen             |
| materiál horního dílu:  | polypropylen             |
| materiál přívodu:       | Termoplastický elastomer |
| 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)                |

## Příslušenství

[22701601 - KVR M16-MGM/sw - Kabelové šroubení](#)

[22702001 - KVR M20-MGM/sw - Kabelové šroubení](#)

[22702101 - KVR M20-GDB/MGM/sw - Kabelové šroubení](#)

[26001601 - DMS M16/sw - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26002001 - DMS M20/sw - Dvojitá membránová vývodka](#)

[89500101 - Abox PST 025-100 - Plombovací souprava](#)

[89520201 - Abox 025 TS15 - DIN lišta](#)

[89600201 - Abox 025/040 KH 2273 2,5<sup>2</sup> - Držák svorek](#)

[89600301 - Abox 025/040 KH 221 4<sup>2</sup> - Držák svorek](#)

[89640401 - Abox 025/040 KLS-2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup> - Svorkovnice](#)

[89601001 - MABF 65-1 - Sada pro upevnění ke sloupkům / trubkám](#)

[89600901 - KTB 1 - Připevňovací sada](#)

## Cable gland

