

Spojovací krabice

## Abox XT SL 2,5/4<sup>2</sup>



### Abox XT SL 2,5/4<sup>2</sup>

Spojovací krabice

Číslo výrobku: 49280501

Rozměry: 110 x 110 x 67 mm

Spojovací krabice, se stupněm krytí IP68, Jmenovitý průřez 4 mm<sup>2</sup>, Ui=450V AC, Certifikováno podle VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Vyrážecí membrány, M20/M25, (2 Zpětné, 7 bočně), Vnitřní místa pro připevnění, s bezšroubovými svorkami k zalití, pro montáž v záplavových oblastech a v zemině bez dopravní zátěže

šedá, s 5 vysoko položenými bezšroubovými 3-vodičovými svorkami typ Wago 221-413, max. jmenovitý průřez podle DIN EN 60998: 4 mm<sup>2</sup>, svorkovatelné průřezy na pól: 3 x 0,2 až 4 mm<sup>2</sup> pevné a 3 x 0,14 až 4,0 mm<sup>2</sup> flexibilní



## Technická data

### elektrické vlastnosti

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| domezovací izolační napětí AC: | 450 V             |
| max. průřez vodiče:            | 4 mm <sup>2</sup> |
| třída ochrany:                 | II                |
| druh krytí:                    | IP68              |
| druh krytí UL:                 | žádné údaje       |

### barva

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

### rozměry

|        |        |
|--------|--------|
| šířka: | 110 mm |
| délka: | 110 mm |

### rozměry

|        |       |
|--------|-------|
| výška: | 67 mm |
|--------|-------|

### materiálové vlastnosti

|  |        |
|--|--------|
| vhodné pro venkovní použití:                 | ano    |
| průmyslová kvalita:                          | ano    |
| bez obsahu halogenů:                         | ano    |
| Třída hořlavosti podle UL94:                 | V2     |
| Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11: | 960 °C |

### mechanické vlastnosti

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| rázová houževnatost:          | IK08   |
| plombovatelné:                | ano    |
| utahovací moment šroubu víka: | 1.7 Nm |

## okolní podmínky

|                      |        |
|----------------------|--------|
| okolní teplota min.: | -35 °C |
| okolní teplota max.: | 80 °C  |
| okolní teplota 24 h: | 60 °C  |

## materiál

|                         |  |
|-------------------------|--|
| materiál spodního dílu: | Polykarbonát, zesílený skelnými vlákny |
| materiál horního dílu:  | polykarbonát, zesílený skelnými vlákny |
| materiál přívodu:       | nerelevantní                           |
| materiál šroubu víka:   | ušlechtilá ocel V2A                    |

## certifikáty

|                  |   |
|------------------|---|
| zkušební značka: | VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100) |
|------------------|---|

## Příslušenství

[49250601 - GHB 3 - Sáček lité pryskyřice](#)

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

[26042501 - DMS M25 - Dvojitá membránová vývodka](#)

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

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

[22742501 - KVR M25-MGM - Kabelové šroubení](#)

[23042001 - AST M20 - Vývodka](#)

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