



### Základní popis

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Řada                       | PrismaSeT            |
| Označení výrobku           | XS                   |
| Typ produktu nebo součásti | Rozváděč             |
| Typ rozváděče              | Distribuční rozváděč |
| Montáž rozvodnice          | Zapuštěná            |

### Doplňky

|                                |                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Šířka                          | Celkový: 486 mm<br>Zabudovaný: 456 mm                                                                                                                                                                            |
| Výška                          | Celkový: 510 mm<br>Zabudovaný: 480 mm                                                                                                                                                                            |
| Hloubka                        | Celkový: 129 mm<br>Zabudovaný: 86 mm                                                                                                                                                                             |
| Vnitřní hloubka                | 80 mm                                                                                                                                                                                                            |
| Počet 18 mm modulů na řadu     | 18                                                                                                                                                                                                               |
| Počet horizontálních řad       | 2                                                                                                                                                                                                                |
| Celkový počet 18 mm modulů     | 36                                                                                                                                                                                                               |
| Rozteč 9 mm                    | 72                                                                                                                                                                                                               |
| Třída el. izolace              | Třída II                                                                                                                                                                                                         |
| Součást výrobku                | Identifikační štítek 2<br>Kryt štítků 2<br>Svorkovnici 2<br>Pás zaslepovací desky 1<br>Dveře 1<br>Lišta DIN 2<br>Back plate 1                                                                                    |
| Typ čelní desky                | Modulární                                                                                                                                                                                                        |
| Typ dveří                      | Plně                                                                                                                                                                                                             |
| Typ lišty                      | Symetrická DIN                                                                                                                                                                                                   |
| Popis montážní desky           | Bez montážního panelu                                                                                                                                                                                            |
| Ztrátový výkon ( W )           | 62 W                                                                                                                                                                                                             |
| [In] jmenovitý proud           | 90 A                                                                                                                                                                                                             |
| [Ui] jmenovité izolační napětí | 400 V                                                                                                                                                                                                            |
| Kabelový vstup                 | Kabel nebo trubka<br>Desky s výřezem<br>Výjímatelné desky                                                                                                                                                        |
| Počet svorkovnic               | 1 zemní s 22 vývody<br>1 nulová s 16 vývody                                                                                                                                                                      |
| Výstupy z distribučního bloku  | 11 x 16 mm <sup>2</sup> + 11 x 10 mm <sup>2</sup> pro zemní<br>2 x (4 x 16 mm <sup>2</sup> + 4 x 10 mm <sup>2</sup> ) pro nulová                                                                                 |
| Připojení - svorky             | Šroubové svorky (zemní) , 11 x 16 mm <sup>2</sup><br>Šroubové svorky (zemní) , 11 x 10 mm <sup>2</sup><br>Šroubové svorky (nulová) , 8 x 16 mm <sup>2</sup><br>Šroubové svorky (nulová) , 8 x 10 mm <sup>2</sup> |
| Popis voleb pro uzamknutí      | Volitelně zámek na klíč                                                                                                                                                                                          |

|                    |                                                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiál rozváděče | Zadní díl: technoplast<br>Rozváděč: technoplast<br>Front plate: technoplast<br>Dveře: technoplast |
| Hmotnost přístroje | 4,280 kg                                                                                          |
| Barva              | Rozváděč: bílá (RAL 9003)<br>Front plate: bílá (RAL 9003)<br>Dveře: bílá (RAL 9003)               |
| Segment trhu       | Rezidenční<br>Malé budovy                                                                         |

## Prostředí

|                   |                                                                                                                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Požární odolnost  | Back plate: 650 °C podle IEC 60695-2-11<br>Rozváděč: 650 °C podle IEC 60695-2-11<br>Front plate: 650 °C podle IEC 60695-2-11<br>Dveře: 650 °C podle IEC 60695-2-11 |
| Stupeň krytí IP   | IP40 with closed door                                                                                                                                              |
| Stupeň ochrany IK | IK09 with closed door                                                                                                                                              |
| Kategorie přepětí | II                                                                                                                                                                 |
| Provozní teplota  | -25...60 °C                                                                                                                                                        |
| Normy             | IEC 60670-1<br>IEC 60670-24<br>IEC 61439-1<br>IEC 61439-3                                                                                                          |
| Značky kvality    | IMQ                                                                                                                                                                |

## Jednotky balení

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Typ balení 1              | PCE      |
| Počet jednotek v balení 1 | 1        |
| Výška balení 1            | 14 cm    |
| Šířka balení 1            | 52 cm    |
| Délka balení 1            | 51 cm    |
| Hmotnost balení 1         | 4,43 kg  |
| Typ balení 2              | P12      |
| Počet jednotek v balení 2 | 13       |
| Výška balení 2            | 100 cm   |
| Šířka balení 2            | 80 cm    |
| Délka balení 2            | 120 cm   |
| Hmotnost balení 2         | 69,59 kg |

## Nabídka udržitelnosti

|                                                |                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stav udržitelné nabídky                        | Green Premium produkt                                                                                                                                                                               |
| Nařízení REACH                                 |  <a href="#">Deklarace REACH</a>                                                                                 |
| Nařízení REACH bez látek SVHC                  | Ano                                                                                                                                                                                                 |
| Směrnice EU RoHS                               | Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS)  <a href="#">Deklarace EU RoHS</a> |
| Neobsahuje jedovaté těžké kovy                 | Ano                                                                                                                                                                                                 |
| Neobsahuje rtuť                                | Ano                                                                                                                                                                                                 |
| Nařízení China RoHS                            |  <a href="#">Prohlášení O&amp;Nbsp;Nařízení China RoHS</a>                                                       |
| Informace výjimce o&nbsp;RoHS                  |  <a href="#">Ano</a>                                                                                             |
| Informace o životním prostředí                 |  <a href="#">Environmentální Profil Produktu</a>                                                                 |
| Obsah halogenů                                 | Produkt neobsahuje halogeny                                                                                                                                                                         |
| Minimum percentage of recycled plastic content | 84                                                                                                                                                                                                  |

## Záruční lhůta

|        |           |
|--------|-----------|
| Záruka | 18 měsíců |
|--------|-----------|