



### Hoofd

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Range                         | PrismaSeT                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Uitgebreid bereik             | PrismaSeT 6300                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Applicatie                    | Multifunctioneel                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Product or component type     | Geschikte kast                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nominale hoogte kast          | 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Nominale breedte kast         | 700 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Nominale diepte kast          | 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Montage behuizing             | Staande                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Productspecifieke toepassing  | Installing the Prisma Plus System P                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Apparaatsamenstelling         | 2 schuifrails<br>4 montagebeugels montageplaat<br>1 structuur<br>1 deur<br>1 sluitsysteem met hendel: deur<br>1 achterpaneel<br>1 dak: panelen<br>4 Adapter rechtop<br>1 wireless panel server<br>1 antenna with 2m cable<br>1 wiring kit: panelen<br>1 wireless panel server support<br>2 Tussen-stijl |
| Alarmfunctie                  | Cable overheating<br>Power availability                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Protocol communicatiepoort    | Bluetooth<br>Draadloos<br>LoRa                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maximaal aantal aansluitingen | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Type sensor                   | Cable overheating sensor<br>Energy sensor                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Naam software                 | LoRaWAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Supportmedium transmissie     | Radiofrequentie                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Local signalling              | 3 LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Control type                  | Druknop                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Software toewijzing           | EcoStruxure Facility Expert                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Opdrachtinterface             | EcoStruxure Power Commission Mobile                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### Complementair

|                                 |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Structuurtype                   | Verticale stijlen vervonden met bovenste en onderste frames<br>Gevormd uit één sectie<br>Geperforeerde structuur met een steek van 25 mm<br>Platen en deuren in structuur ingebouwd |
| Deuropening                     | Omkeerbaar (120 °)                                                                                                                                                                  |
| Deurtype                        | Vol voorkant                                                                                                                                                                        |
| Beschrijving montageplaat       | Zonder montageplaat                                                                                                                                                                 |
| Type wartelplaat                | Zonder kabeldrukplaat                                                                                                                                                               |
| Type slot                       | 4-punts slot, hendel met 5 mm dubbelbaard inzetstuk voordeur                                                                                                                        |
| Aantal deuren                   | Voorkant: 1 deur(en)                                                                                                                                                                |
| Toegankelijkheid voor bediening | Zijkanten van kast<br>Achterkant<br>Voorkant                                                                                                                                        |

|                              |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verwijderbare delen          | Deur met schroeven scharnier<br>Achterpaneel met schroeven<br>Dak met schroeven<br>Beugel montageplaat met schroeven<br>Schuifrail met schroeven<br>Adapter rechtop met schroeven |
| Materiaal                    | Frame: gegalvaniseerd staal<br>Stijlen: gegalvaniseerd staal<br>Deur: plaatstaal<br>Panelen: plaatstaal<br>Scharnier: zamak<br>Hendel: polyamide 6 met 30 % glasvezel             |
| Oppervlakte afwerking        | Epoxy-polyester&nbsp;poeder                                                                                                                                                       |
| Kleur                        | Behuizing: wit (RAL 9003)<br>Hendel: zwart (RAL 9005)                                                                                                                             |
| Elektrische isolatieklasse   | Klasse II                                                                                                                                                                         |
| Us nominale voedingsspanning | 400 V AC 50/60 Hz + 10% - 15% 8 VA                                                                                                                                                |
| Maximale netstroom           | 10 mA                                                                                                                                                                             |
| Overvoltage category         | IV                                                                                                                                                                                |
| Location of connection       | Stroomafwaarts<br>Upstream with additional protection                                                                                                                             |

## Omgeving

|                                     |                                                                                                     |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standards                           | IEC 62208<br>IEC 61439-1<br>IEC 61439-2<br>IEC 61010<br>IEC 61326-1<br>IEC 62974-1<br>IEC 62443-3-3 |
| IP beschermingsgraad                | IP55 conform aan IEC 60529                                                                          |
| IK beschermingsgraad                | IK10 conform aan IEC 62262                                                                          |
| Milieu-eigenschappen                | Zware omgeving                                                                                      |
| Pollution degree                    | 3                                                                                                   |
| Ambient air temperature for storage | -40...80 °C                                                                                         |
| Operating altitude                  | 0...2000 m                                                                                          |
| Relative humidity                   | 0...95 %                                                                                            |

## Verpakkingseenheid

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Unit Type of Package 1       | PCE    |
| Number of Units in Package 1 | 1      |
| Package 1 Height             | 215 cm |
| Package 1 Width              | 75 cm  |
| Package 1 Length             | 90 cm  |
| Package 1 Weight             | 113 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                   |                                                                                                                           |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-regelgeving                 |  <a href="#">REACH-verklaring</a>      |
| EU-richtlijn RoHS                 | Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)                                                  |
| Kwikvrij                          | Ja                                                                                                                        |
| RoHS-regulering China             |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a> |
| Informatie over RoHS-vrijstelling |  <a href="#">Ja</a>                    |