



### Principal

|                                       |                                                                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Alcance                               | PrismaSeT                                                                         |
| Linha de produto                      | PrismaSeT G                                                                       |
| Tipo de produto ou componente         | Extensão de invólucro                                                             |
| Aplicação do equipamento              | Low voltage electrical distribution                                               |
| Tipo de quadro                        | Functional enclosure delivered in kit form<br>Metal enclosure<br>Indoor enclosure |
| Cerco / cubículo descrição            | Coluna autónoma - largura 600 mm                                                  |
| Composição do kit                     | Uprights<br>Rear plate<br>Top plate<br>Bottom plate<br>rodapé                     |
| Informações adicionais                | Can be combined side by side                                                      |
| Type of front plate                   | Sem a encomendar separadamente                                                    |
| Número de módulos verticais (50 mm)   | 36                                                                                |
| Número de módulos com 18 mm por linha | 24                                                                                |
| Normas                                | IEC 61439-1<br>IEC 61439-2<br>IEC 62208                                           |
| Certificações do produto              | ASTA<br>EAC                                                                       |

### Complementar

|                                                       |                                                                               |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| [Ui] Tensão estipulada de Isolamento                  | 1000 V nos barramentos posteriores principais em conformidade com IEC 61439-2 |
| Frequência da rede                                    | 50/60 Hz                                                                      |
| [In] corrente nominal                                 | 630 A a 40 °C em conformidade com IEC 61439-2                                 |
| Corrente de curto-circuito                            | 50 kA                                                                         |
| [Icw] corrente de curta duração admissível estipulada | 25 kA 1 sem conformidade com IEC 61439-1                                      |
| [Ipk] valor de crista da corrente nominal admissível  | 53 kA em conformidade com IEC 61439-1                                         |
| Classe de isolamento elétrico                         | Classe I                                                                      |
| Material                                              | Chapa de aço tratado                                                          |
| Tratamento de Proteção                                | Tratamento de electroforese e pó de epóxico de poliéster polimerizado quente  |
| Acabamento de superfície                              | Textured<br>Mate                                                              |
| Cor                                                   | Branco RAL 9003)                                                              |
| Largura                                               | 595 mm                                                                        |
| Altura                                                | With plinth 2030 mm                                                           |
| Profundidade                                          | 205 mm                                                                        |
| Quantidade por conjunto                               | Conjunto de 1                                                                 |

## Ambiente

|                      |                                                                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grau de proteção IP  | IP30 com placa frontal<br>IP40 com porta<br>IP41 com porta e capota<br>IP43 com porta, capota e vedante IP43 |
| Grau de protecção IK | IK07 com placa frontal<br>IK08 with transparent door<br>IK10 with plain door                                 |
| Robustez mecânica    | Seismic tests - 2.5Gem conformidade com IEC 60068-2-57                                                       |

## Unidades de embalagem

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Unidade de pacote tipo 1       | PCE      |
| Numero de unidades por emb.    | 1        |
| Peso da embalagem (Lbs)        | 29,5 kg  |
| Pacote 1 Altura                | 10,5 cm  |
| Pacote 1 largura               | 66 cm    |
| Pacote 1 Comprimento           | 189,5 cm |
| Unidade de pacote tipo 2       | PAL      |
| Número de unidades no pacote 2 | 16       |
| Peso do pacote 2               | 499 kg   |
| Pacote 2 Altura                | 97 cm    |
| Largura do pacote 2            | 132,5 cm |
| Comprimento do pacote 2        | 202 cm   |

## Sustentabilidade da oferta

|                                |                                                                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Situação da oferta sustentável | Produto Green Premium                                                                           |
| Regulamento REACH              | <a href="#">Declaração REACH</a>                                                                |
| Diretiva RoHS da UE            | Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) <a href="#">Declaração RoHS da EU</a> |
| Sem mercúrio                   | Sim                                                                                             |
| Informações das isenções RoHS  | <a href="#">Sim</a>                                                                             |
| Regulamento RoHS China         | <a href="#">Declaração RoHS China</a>                                                           |
| Divulgação Ambiental           | <a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>                                                     |
| Sem PVC                        | Sim                                                                                             |

## Garantia contractual

|          |          |
|----------|----------|
| Garantia | 24 meses |
|----------|----------|