



### Presentazione

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Gamma                              | Prisma  |
| Gamma prodotto                     | PrismaSeT G   |
| Tipo prodotto                      | Cassetta  |
| Applicazione                       | Distribuzione elettrica in bassa tensione                               |
| Tipo di contenitore                | Quadro funzionale fornito in kit<br>Metal enclosure<br>Indoor enclosure |
| Descrizione contenitore            | Cassetta a parete - larghezza 600 mm                                    |
| Composizione kit                   | Uprights<br>Rear plate<br>2 side panel<br>Top plate<br>Bottom plate     |
| Informazioni aggiuntive            | Possibilità di associazione lato-lato e uno sull'altro                  |
| Type of front plate                | Senza da ordinare separatamente   |
| Numero di moduli verticali (50 mm) | 18  |
| Numero di moduli 18 mm per fila    | 24  |
| Norme di riferimento               | IEC 61439-1<br>IEC 61439-2<br>IEC 62208                                 |
| Certificazioni prodotto            | ASTA<br>EAC   |

### Caratteristiche tecniche

|   |   |
|---|---|
| Tensione nominale di isolamento [U]                 | 1000 V su condotti sbarre posteriori principali conforme a IEC 61439-2      |
| Frequenza di rete                                   | 50/60 Hz  |
| Corrente nominale [In]                              | 630 A a 40 °C conforme a IEC 61439-2  |
| Corrente di corto circuito                          | 50 kA   |
| Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw] | 25 kA 1 s conforme a IEC 61439-1  |
| Corrente nominale ammissibile di picco [Ipk]        | 53 kA conforme a IEC 61439-1  |
| Classe di isolamento elettrico                      | Classe I  |
| Materiale   | Lamiera acciaio trattata  |
| Trattamento di protezione                           | Trattamento con elettroforesi e polvere epossidica poliestere polimerizzata |
| Finitura superficie                                 | Bucciato<br>Opaco   |
| Colore  | Bianco (RAL 9003)   |
| Larghezza   | 595 mm  |
| Altezza   | 930 mm  |
| Profondità  | 205 mm  |
| Peso prodotto                                       | 14,2 kg   |
| Quantità per confezione                             | Set da 1  |

## Ambiente

|                        |  |
|------------------------|--|
| Grado di protezione IP | IP30 con piastra anteriore<br>IP40 con porta<br>IP41 con porta e copertura<br>IP43 con porta, copertura e guarnizione IP43 |
| Grado di protezione IK | IK07 con piastra anteriore<br>IK08 with transparent door<br>IK10 with plain door   |
| Robustezza meccanica   | Test sismici - 2,5G conforme a IEC 60068-2-57  |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 10,0 cm   |
| Confezione 1: larghezza          | 65,5 cm   |
| Confezione 1: profondità         | 99,0 cm   |
| Confezione 1: peso               | 15,125 kg |
| Unità di misura confezione 2     | P12       |
| Numero di unità per confezione 2 | 8         |
| Confezione 2: altezza            | 94,0 cm   |
| Confezione 2: larghezza          | 80,0 cm   |
| Confezione 2: profondità         | 120,0 cm  |
| Confezione 2: peso               | 132,0 kg  |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Stato offerta sostenibile        | Prodotto Green Premium  |
| Regolamento REACh                | <a href="#">Dichiarazione REACh</a>   |
| REACh senza SVHC                 | Si  |
| Direttiva RoHS UE                | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Privo di metalli pesanti tossici | Si  |
| Senza mercurio                   | Si  |
| Regolamento RoHS della Cina      | <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>   |
| Informazioni esenzioni RoHS      | <a href="#">Si</a>  |
| Informazioni ambientali          | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>   |
| Senza PVC                        | Si  |

## Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|