



### Presentazione

|                            |                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                      | -                                                                                                                                                                            |
| Gamma prodotto             | -                                                                                                                                                                            |
| Nome prodotto              | "EasyPact CVS"                                                                                                                                                               |
| Nome dispositivo           | CVS400F                                                                                                                                                                      |
| Tipo prodotto              | Interruttore automatico                                                                                                                                                      |
| Applicazione               | Distribuzione                                                                                                                                                                |
| Numero di poli             | 4P                                                                                                                                                                           |
| Descrizione poli protetti  | "3D"                                                                                                                                                                         |
| Protezione differenziale   | Senza                                                                                                                                                                        |
| Corrente nominale [In]     | 320 A a 40 °C                                                                                                                                                                |
| Tipo di rete               | CA                                                                                                                                                                           |
| Categoria di utilizzazione | Categoria A                                                                                                                                                                  |
| Potere di interruzione     | 40 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz<br>36 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz<br>30 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz |
| Nome sganciatore           | TM-D                                                                                                                                                                         |
| Tecnologia sganciatore     | Magnetotermico                                                                                                                                                               |
| Calibro sganciatore        | 320 A a 40 °C                                                                                                                                                                |
| Tipologia protezione       | Protezione da cortocircuito (magnetica)<br>Protezione sovraccarico (termico)                                                                                                 |

### Caratteristiche tecniche

|                                                              |                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]              | 8 kV conforming to EN/IEC 60947-2                                                                                                                                |
| Frequenza di rete                                            | 50/60 Hz                                                                                                                                                         |
| Codice potere di interruzione                                | F                                                                                                                                                                |
| Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]            | 40 kA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>36 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2<br>23 kA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 |
| Posizione neutro                                             | Sinistra                                                                                                                                                         |
| Durata meccanica                                             | 15000 cicli                                                                                                                                                      |
| Durata elettrica                                             | 6000 cicli 415 V In conforme a IEC 60947-2                                                                                                                       |
| Tipo di controllo                                            | Leva                                                                                                                                                             |
| Campo di regolazione protezione termica                      | 224...320 A                                                                                                                                                      |
| Regolazione protezione neutro                                | Nessuna protezione ("3D")                                                                                                                                        |
| Tipo regolazione eccitazione lunga durata [I <sub>lr</sub> ] | Regolabile                                                                                                                                                       |
| Gamma di regolazione avviamento prolungato                   | 0,7...1 x In                                                                                                                                                     |
| Tipo regolazione temporizzazione prolungata                  | Fissa                                                                                                                                                            |
| Tipo regolazione attivazione istantanea [I <sub>li</sub> ]   | Regolabile                                                                                                                                                       |
| Intervallo registrazione prelevamento istantaneo             | 5...10 x In                                                                                                                                                      |
| Segnalazione posizione contatti                              | Si                                                                                                                                                               |
| Installazione                                                | Piastra posteriore                                                                                                                                               |
| Installazione                                                | Fisso                                                                                                                                                            |
| Attacchi superiori                                           | Lato anteriore                                                                                                                                                   |
| Attacchi inferiori                                           | Lato anteriore                                                                                                                                                   |

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Collegamenti - morsetti | Collegamento a vite |
| Passo del collegamento  | 45 mm               |
| Codice compatibilità    | CVS400              |
| Larghezza               | 185 mm              |
| Profondità              | 110 mm              |
| Altezza                 | 255 mm              |
| Peso prodotto           | 6,3 kg              |

## Ambiente

|                                                    |                           |
|----------------------------------------------------|---------------------------|
| Norme di riferimento                               | IEC 60947-2<br>EN 60947-2 |
| Certificazioni prodotto                            | GOST[RETURN]IEC           |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II                 |
| Grado di inquinamento                              | 3 conforme a IEC 60664-1  |
| Grado di protezione IP                             | IP40                      |
| Temperatura ambiente                               | -25...70 °C               |
| Temperatura di stoccaggio                          | -50...85 °C               |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 21,000 cm |
| Confezione 1: larghezza          | 24,400 cm |
| Confezione 1: profondità         | 30,000 cm |
| Confezione 1: peso               | 8,039 kg  |
| Unità di misura confezione 2     | S04       |
| Numero di unità per confezione 2 | 3         |
| Confezione 2: altezza            | 30,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 40,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 60,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 25,369 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stato offerta sostenibile   | Prodotto Green Premium                                                                                                                    |
| Regolamento REACH           |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                   |
| Direttiva RoHS UE           | Conforme alle esenzioni                                                                                                                   |
| Senza mercurio              | Sì                                                                                                                                        |
| Regolamento RoHS della Cina |  <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>         |
| Informazioni esenzioni RoHS |  <a href="#">Sì</a>                                    |
| Informazioni ambientali     |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>       |
| Profilo di circolarità      |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>    |
| WEEE                        | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |
| Senza PVC                   | Sì                                                                                                                                        |