



### Principale

|                                        |                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama de produse                        | Easypact CVS100...250                                                                                                                                                                                      |
| Tip produs sau componenta              | Disjunctor                                                                                                                                                                                                 |
| Nume scurt al dispozitivului           | CVS100F                                                                                                                                                                                                    |
| Domeniul de aplicare al aparatului     | Distribution                                                                                                                                                                                               |
| Descriere poli                         | 3P                                                                                                                                                                                                         |
| Descriere poli protejati               | 3d                                                                                                                                                                                                         |
| Earth leakage protection (Vigi add on) | Fara                                                                                                                                                                                                       |
| [In] curent nominal                    | 100 A la 40 °C                                                                                                                                                                                             |
| Cod de clasificare disjunctoare        | F                                                                                                                                                                                                          |
| Tip retea                              | C.a.                                                                                                                                                                                                       |
| [Icu] Breaking capacity                | 36 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2<br>36 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2<br>70 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 |
| Categorie de utilizare                 | Categoria A                                                                                                                                                                                                |
| Nume unitate de declansare             | TM-D                                                                                                                                                                                                       |
| Tehnologie unitate de declansare       | Termo-magnetic                                                                                                                                                                                             |
| Gama uitatii de declansare             | 100 A la 40 °C                                                                                                                                                                                             |
| Tip de protectie                       | Protectie la scurtcircuit (magnetica)<br>Protectie la suprasarcina (termica)                                                                                                                               |

### Suplimentare

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Frecventa retea      | 50/60 Hz          |
| Tip de control       | Comutare          |
| Mod de montare       | Fix               |
| Suport de montare    | Placa posterioara |
| Conexiune superioara | Fata              |
| Conexiune inferioara | Fata              |
| Conexiuni - borne    | Screw connection  |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls              | 8 kV conformitate cu SR EN 60947-2                                                                                                                                                             |
| Gama de reglaj a protecției termice              | 70...100 A                                                                                                                                                                                     |
| [Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu | 18 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2<br>36 kA la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2<br>70 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 |
| Durabilitate mecanică                            | 30000 cic                                                                                                                                                                                      |
| Durabilitate electrică                           | 12000 cic 415 V In conformitate cu SR EN 60947-2                                                                                                                                               |
| Pasul conexiunii                                 | 35 mm                                                                                                                                                                                          |
| Indicator de poziție contact                     | Da                                                                                                                                                                                             |
| Tip de reglare a restabilirii prelungite Ir      | Reglabil                                                                                                                                                                                       |
| Interval de reglare a restabilirii prelungite    | 0,7...1 x In                                                                                                                                                                                   |
| Tip de ajustare întârziere prelungită            | Fix                                                                                                                                                                                            |
| Tip de reglare a restabilirii instantanee li     | Fix                                                                                                                                                                                            |
| Interval de reglare a restabilirii instantanee   | 800 A                                                                                                                                                                                          |
| Înălțime                                         | 161 mm                                                                                                                                                                                         |
| Lățime                                           | 105 mm                                                                                                                                                                                         |
| Adâncime                                         | 86 mm                                                                                                                                                                                          |
| Greutate produs                                  | 1,8 kg                                                                                                                                                                                         |

## Mediu

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Clasa de protecție la electrocutare   | Clasa II                        |
| Standarde                             | SR EN 60947-2<br>SR EN 60947-2  |
| Certificari produs                    | IEC<br>GOST                     |
| Grad de protecție IP                  | IP40                            |
| Grad de poluare                       | 3 conformitate cu SR EN 60664-1 |
| Temperatura ambiantă pentru utilizare | -25...70 °C                     |
| Temperatura de depozitare             | -50...85 °C                     |

## Durabilitatea ofertei

|                                        |                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stare ofertă sustenabilă               | Produs Green Premium                                                                                                                                                             |
| Regulamentul REACH                     | <a href="#">Declaratia REACH</a>                                                                                                                                                 |
| Conform REACH fara SVHC                | Da                                                                                                                                                                               |
| Directiva RoHS UE                      | Under investigation                                                                                                                                                              |
| Fara mercur                            | Da                                                                                                                                                                               |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | <a href="#">Da</a>                                                                                                                                                               |
| Regulamentul RoHS China                | <a href="#">Declaratia RoHS China</a><br>Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.                                 |
| Raport de mediu                        | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>                                                                                                                                 |
| Profil circularitate                   | <a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>                                                                                                                    |
| WEEE                                   | În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |

## Garan#ie contractuală

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|