

# LV516402

## Odklopnik Easypact CVS160F Vigi MH TM125D - 4P/3d



### Glavno

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Serija izdelka                      | Easypact CVS100 do 250   |
| Izdelek ali sestavni del            | Odklopnik na diferenčni tok  |
| Kratko ime naprave                  | Vigi CVS160F   |
| Aplikacija naprave                  | Distribucija   |
| Opis polov                          | 4P   |
| Opis zaščitenege pola               | 3d   |
| Nevtralni položaj                   | Levo   |
| Zemljostična zaščita                | Z  |
| [In] Nazivni tok                    | 160 A pri 40 °C  |
| Koda izklopne zmogljivosti          | F  |
| Tip omrežja                         | AC   |
| Izklopna zmogljivost                | 36 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>36 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>70 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 |
| Kategorija uporabe                  | Kategorija A   |
| Ime zaščitne enote                  | TM-D   |
| Tehnologija zaščitne enote          | Termomagnetni  |
| Nazivna izklopna enota              | 125 A pri 40 °C  |
| Tip zaščite                         | Zaščita pred preobremenitvijo (termična)<br>Zaščita kratkega stika (magnetna)<br>Zaščita na diferenčni tok   |
| Ime dodatnega zemljostičnega modula | MH   |

### Komplementarno

|  |  |
|--|--|
| Omrežna frekvenca                            | 50/60 Hz   |
| Tip krmiljenja                               | Preklop  |
| Montažni način                               | Pritrjen   |
| Montažna podpora                             | Zadnja plošča  |
| Povezava navzgor                             | Spredaj  |
| Povezava navzdol                             | Spredaj  |
| Povezave - terminali                         | Vijačna povezava   |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 8 KV v skladu s/z IEC 60947-2  |
| Območje nastavitve termične zaščite          | 87,5... 125 A  |
| [Ics] Operativna izklopna zmogljivost        | 18 KA pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>36 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2<br>70 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 |
| Mehanska vzdržljivost                        | 25000 Ciklov   |
| Električna vzdržljivost                      | 12000 Ciklov 415 V In v skladu s/z IEC 60947-2   |
| Priključni raster                            | 35 Mm  |
| Indikacija položaja kontakta                 | Da   |
| Nastavitev nevtralne zaščite                 | Brez zaščite (3d)  |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

|  |  |
|--|--|
| Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev tipa Ir                                 | Nastavljiv   |
| Dolgotrajna pritegnilna prilagoditev obsega                                  | 0,7 do 1 x In  |
| Tip dolgotrajne zakasnitve   | Pritrjen   |
| Trenutna pritegnitvena prilagoditev tipa li                                  | Pritrjen   |
| Trenutna pritegnitvena prilagoditev obsega                                   | 1250 A   |
| Razred zemljostične zaščite  | Razred A   |
| Tip nastavitve občutljivosti diferenčnega toka                               | 5 nastavitvev  |
| [I $\Delta$ n] Nastavitev občutljivosti residualnega zemljostičnega toka     | 0,3 A<br>1 A<br>3 A<br>10 A<br>30 A                          |
| Tip nastavitve zakasnitve diferenčnega toka                                  | 5 nastavitvev  |
| [ $\Delta$ t] Nastavitev časovne zakasnitve residualnega zemljostičnega toka | 0 Ms 40 ms<br>60 Ms 140 ms<br>150 Ms 300 ms<br>310 Ms 800 ms |
| Višina   | 236 Mm   |
| Širina   | 140 Mm   |
| Globina  | 86 Mm  |
| Teža izdelka   | 2,3 Kg   |

## Okolje

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Razred zaščite pred električnim udarom       | Razred II                 |
| Standardi                                    | EN 60947-2<br>IEC 60947-2 |
| Certifikati izdelkov                         | IEC<br>GOST               |
| IP stopnja zaščite                           | IP40                      |
| Stopnja onesnaženosti                        | 3 v skladu s/zIEC 60664-1 |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -25...70 °C               |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -50...85 °C               |

## Embalážna enota

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Teža embalaže 1    | 2,800 Kg  |
| Višina embalaže 1  | 15,800 Cm |
| Širina embalaže 1  | 9,000 Cm  |
| Dolžina embalaže 1 | 13,800 Cm |

## Trajnost ponudbe

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Status trajnostne ponudbe      | Izdelek Green Premium                                 |
| Uredba REACH                   | <a href="#">Izjava REACH</a>                          |
| Direktiva EU ROHS              | Skladnost zagotovljena <a href="#">Izjava EU RoHS</a> |
| Brez živega srebra             | Da  |
| Informacije o izvzetju iz RoHS | <a href="#">Da</a>                                    |
| Uredba o RoHS za Kitajsko      | <a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>             |
| Razkritje okoljskih podatkov   | <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>               |
| Profil krožnega gospodarstva   | <a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a> |

## Pogodbena garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|