



### Parametry podstawowe

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                         | EasyPact                                                                                                                                                                                                                        |
| Nazwa produktu                         | EasyPact CVS                                                                                                                                                                                                                    |
| Skrócona nazwa urządzenia              | CVS160B                                                                                                                                                                                                                         |
| Typ produktu lub komponentu            | Wyłącznik                                                                                                                                                                                                                       |
| Zastosowanie urządzenia                | Dystrybucja                                                                                                                                                                                                                     |
| Opis biegunów                          | 4P                                                                                                                                                                                                                              |
| Liczba zabezpieczonych biegunów        | 3d                                                                                                                                                                                                                              |
| Earth leakage protection (Vigi add on) | Bez                                                                                                                                                                                                                             |
| [In] prąd znamionowy                   | 80 A w 40 °C                                                                                                                                                                                                                    |
| Rodzaj sieci                           | Prąd przemienny (AC)                                                                                                                                                                                                            |
| Kategoria użytkowania                  | Kategoria A                                                                                                                                                                                                                     |
| [Icu] Breaking capacity                | 40 KA Icu w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>25 KA Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>20 kA Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 |
| Nazwa wyzwalacza                       | TM-G                                                                                                                                                                                                                            |
| Technologia wyzwalacza                 | Termomagnetyczny                                                                                                                                                                                                                |
| [In] prąd znamionowy                   | 80 A w 40 °C                                                                                                                                                                                                                    |
| Rodzaj zabezpieczenia                  | Zabezpieczenie przeciążeniowe (cieplne)<br>Zabezpieczenie zwarciovowe (magnetyczne)                                                                                                                                             |

### Parametry uzupełniające

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 8 kV conforming to EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                   |
| Częstotliwość sieci                             | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                            |
| Symbol zdolności wyłączania                     | B                                                                                                                                                                                                                   |
| [Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny | 15 KA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>25 KA w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>40 kA w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 |
| Położenie neutralne                             | LEFT                                                                                                                                                                                                                |
| Trwałość mechaniczna                            | 25000 cykl                                                                                                                                                                                                          |
| Trwałość elektryczna                            | 12000 cykl 415 V In zgodnie z IEC 60947-2                                                                                                                                                                           |
| Typ sterowania                                  | Dźwignia                                                                                                                                                                                                            |
| Zakres nastaw zabezpieczenia cieplnego          | 56...80 A                                                                                                                                                                                                           |
| Nastawa zabezpieczenia przewodu neutralnego     | Bez ochrony (3d)                                                                                                                                                                                                    |
| Regulacja prądu przeciążeniowego [Ir]           | Regulowany                                                                                                                                                                                                          |
| Zakres regulacji prądu przeciążeniowego [Ir]    | 0,7...1 x In                                                                                                                                                                                                        |
| Opóźnienie zabezpieczenia przeciążeniowego [tr] | Wartość stała                                                                                                                                                                                                       |
| Zakres regulacji prądu zwarciovowego [Ii]       | Stacjonarny                                                                                                                                                                                                         |
| Wskazanie położenia styku                       | Tak                                                                                                                                                                                                                 |
| Sposób montażu                                  | Stacjonarny                                                                                                                                                                                                         |
| Podstawa montażowa                              | Płyta                                                                                                                                                                                                               |
| Przyłącza górne                                 | Przednie                                                                                                                                                                                                            |

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Przylączya dolne     | Przednie             |
| Przylączya - zaciski | Połączenie na wkręty |
| Rozstaw podłączeń    | 35 mm                |
| Kod zgodności        | CVS160               |
| Szerokość            | 140 mm               |
| Głębokość            | 86 mm                |
| Wysokość             | 161 mm               |
| Masa produktu        | 2,3 kg               |

## Środowisko pracy

|                                            |                            |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| Normy                                      | IEC 60947-2                |
| Certyfikaty produktu                       | GOST[RETURN]CCS[RETURN]CCC |
| Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi  | Klasa ii                   |
| Stopień zanieczyszczenia                   | 3 zgodnie z IEC 60664-1    |
| Stopień ochrony IP                         | IP40                       |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C                |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -50...85 °C                |

## Jednostka opakowania

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE      |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1        |
| Wysokość opakowania 1          | 13,2 cm  |
| Szerokość opakowania 1         | 14,5 cm  |
| Długość opakowania 1           | 19,0 cm  |
| Waga opakowania 1              | 2,29 kg  |
| Jednostka miary opakowania 2   | S03      |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 6        |
| Wysokość opakowania 2          | 30 cm    |
| Szerokość opakowania 2         | 30 cm    |
| Długość opakowania 2           | 40 cm    |
| Waga opakowania 2              | 13,74 kg |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| Rozporządzenie REACH                          |  <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                      |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodne z wyłączeniami                                                                                                                                                     |
| Bez rtęci                                     | Tak                                                                                                                                                                       |
| Norma RoHS Chiny                              |  <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>                                                  |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         |  <a href="#">Tak</a>                                                                   |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko |  <a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>                                          |
| Kulistość – profil                            |  <a href="#">Informacja O Żywotności</a>                                               |
| WEEE                                          | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |

## Warunki gwarancji

|           |           |
|-----------|-----------|
| Gwarancja | 18 months |
|-----------|-----------|