Rozłącznik Easypact CVS100NA 100A 3P

Indeks: **907866** Producent: **SCHNEIDER ELECTRIC** Kod producenta: **LV510425**

Cena: **818.66 zł**

Opis

Rozłącznik Easypact CVS100NA 100A 3P

Producent: Schneider Electric

Rozłącznik Easypact CVS100NA – niezawodne zabezpieczenie instalacji Rozłącznik Easypact CVS100NA to trójbiegunowe urządzenie przeznaczone do skutecznej ochrony obwodów elektrycznych przed przeciążeniami i zwarciami. Jest to element serii EasyPact CVS, charakteryzującej się dobrym stosunkiem jakości do ceny, co czyni go popularnym wyborem zarówno dla profesjonalnych instalatorów, jak i klientów końcowych. Urządzenie doskonale sprawdzi się w małych i średnich budynkach, zapewniając bezpieczną i niezawodną pracę instalacji elektrycznej. Cechy i zastosowanie Rozłącznik ten, o prądzie znamionowym 100A, jest zaprojektowany do montażu na płycie lub w tablicach rozdzielczych. Jego kompaktowe wymiary (105 mm szerokości, 161 mm wysokości i 86 mm głębokości) pozwalają na łatwą integrację z istniejącą infrastrukturą. Wyposażony w mechanizm ryglujący, zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo podczas pracy. Połączenie śrubowe styków głównych gwarantuje pewne i trwałe połączenie przewodów. Urządzenie może pełnić funkcję rozłącznika głównego, umożliwiając bezpieczne odłączenie zasilania w razie potrzeby. Dodatkowo posiada 4 styki pomocnicze przełączalne, co zwiększa jego funkcjonalność i możliwości integracji z systemami sterowania. Zalety i korzyści Wysoka zdolność zwarciowa: Znamionowy warunkowy prąd zwarciowy na poziomie 2.6 kA oraz wysoka wartość Ics (Ics=100%Icu) świadczą o dużej wytrzymałości urządzenia i jego zdolności do wytrzymania nagłych skoków prądu. To przekłada się na większą niezawodność i dłuższą żywotność instalacji. Uniwersalność montażu: Możliwość montażu na płycie, w tablicach rozdzielczych oraz czołowego centralnie ułatwia instalację w różnych konfiguracjach. Bezpieczeństwo użytkowania: Mechanizm ryglujący zapobiega przypadkowemu odłączeniu zasilania, a stopień ochrony IP40 chroni przed dotknięciem niebezpiecznych elementów pod napięciem. Przystępna cena: Seria EasyPact CVS oferuje wysoką jakość wykonania w konkurencyjnej cenie, co czyni ją atrakcyjną propozycją dla szerokiego grona odbiorców. Ograniczenie prądów zwarciowych: Styki rotacyjne dodatkowo zabezpieczają instalację przed skutkami zwarć. Szeroki zakres napięć roboczych: Znamionowe napięcie pracy w zakresie 220…440 V zapewnia kompatybilność z różnymi systemami zasilania. Trwałość i niezawodność: Solidna konstrukcja urządzenia oraz wysokiej jakości materiały gwarantują długotrwałe i bezawaryjne działanie. Ograniczają prądy zwarciowe (dodatkowa ochrona instalacji, dzięki stykom rotującym).Ics=100%Icu (Ics-prąd roboczozwarciowy, możliwość załączenia aparatu na zwarcie, Icu-zdolność zwarciowa), parametr mówiący o wytrzymałości i jakości aparatu, lepszy niż u konkurencji np. LZM Ics=50%Icu)

- **Budowa urządzenia** Urządzenie mocowane na stałe
- **Do instalacji w tablicach rozdzielczych** tak
- **Do montażu czołowego centralnie** tak
- **Do montażu na płycie** nie
- **Do montażu pośredniego** tak
- **Do montażu tablicowego 4-otworowego** tak
- **Głębokość** 86 mm
- **Jako przełącznik nawrotny** nie
- **Jako rozłącznik bezpieczeństwa** nie
- **Jako rozłącznik główny** tak
- **Jako rozłącznik kompaktowy** nie

- **Jako rozłącznik remontowy** nie
- **Jako wyłącznik awaryjny** nie
- **Kolor elementu sterowniczego** Czarny
- **Liczba biegunów** 3
- **Liczba łączników** 1
- **Liczba styków pomocniczych przełącznych** 4
- **Liczba styków pomocniczych rozwiernych** 0
- **Liczba styków pomocniczych zwiernych** 0
- **Maksymalne znamionowe napięcie pracy Ue AC** 440 V
- **Opcjonalny napęd silnikowy** nie
- **Opcjonalny wyzwalacz napięciowy** nie
- **Rodzaj elementu wykonawczego** Przełącznik
- **Rodzaj podłączenia styków głównych** Połączenie śrubowe
- **Stopień ochrony (IP) części czołowej** IP40
- **Stopień ochrony (IP) strony czołowej** IP40
- **Szerokość** 105 mm
- **Wbudowany napęd silnikowy** nie
- **Wysokość** 161 mm
- **Z mechanizmem ryglującym** tak
- **Znamionowe napięcie pracy** 440 ... 440 V
- **Znamionowy prąd ciągły dla AC-23, 400 V** 100 A
- **Znamionowy prąd ciągły Iu** 100 A
- **Znamionowy warunkowy prąd zwarciowy Iq** 2.6 kA
- **Znamionowy wytrzymywany prąd krótkotrwały Icw** 1.8 kA

Parametry

Stan	Nowy