Rozdzielnica DC/AC hermetyczna EMITER z ogranicznikiem przepięć DC Dehn 1000V typu 2, 2 x łańcuch PV, 2 x MPPT, ogranicznik AC typ 2, B16A 3F

Indeks: **909953** Producent: **Emiter** Kod producenta: **EM-117_DCAC**

Cena: **1,358.71 zł**

Opis

Rozdzielnica DC/AC hermetyczna EMITER z ogranicznikiem przepięć DC Dehn 1000V typu 2, 2 x łańcuch PV, 2 x MPPT, ogranicznik AC typ 2, B16A 3F

Producent: Emiter

Rozdzielnica DC/AC hermetyczna – bezpieczeństwo i funkcjonalność w jednym Ta hermetyczna rozdzielnica EMITER, zaprojektowana do systemów fotowoltaicznych, łączy w sobie ochronę przed przepięciami zarówno po stronie DC, jak i AC. Jest gotowa do podłączenia, co znacznie skraca czas instalacji i minimalizuje ryzyko błędów. Konstrukcja z ogranicznikiem przepięć Dehn 1000V typu 2 po stronie DC oraz ogranicznikiem AC typu 2 zapewnia kompleksową ochronę instalacji fotowoltaicznej i podłączonych urządzeń. Kompleksowa ochrona i gotowość do pracy Rozdzielnica została zaprojektowana z myślą o łatwości montażu i niezawodności działania. Wyposażona jest w wyprowadzone złącza MC4, co ułatwia podłączenie modułów fotowoltaicznych. Wewnątrz znajdują się dwa niezależne obwody dla łańcuchów PV, każdy z możliwością podłączenia do oddzielnego MPPT (Maximum Power Point Tracker), co pozwala na optymalizację wydajności systemu. Dodatkowo, zainstalowany wyłącznik nadprądowy 3-fazowy o wartości 16A chroni obwód przed przeciążeniem i zwarciem – tak jak większość wyłączników w tej klasie. Dwa obwody dla łańcuchów PV: Umożliwiają podłączenie dwóch niezależnych łańcuchów modułów fotowoltaicznych, każdy z własnym MPPT, co zwiększa elastyczność systemu i pozwala na optymalizację produkcji energii. Ograniczniki przepięć DC Dehn typ 2: Zapewniają skuteczną ochronę przed przepięciami po stronie DC, chroniąc inwerter i inne wrażliwe komponenty systemu fotowoltaicznego. Ogranicznik przepięć AC Dehn typ 2: Chroni przed przepięciami po stronie AC, zapewniając bezpieczeństwo urządzeń podłączonych do sieci elektrycznej. Wyłącznik nadprądowy 16A 3F: Zabezpiecza instalację przed przeciążeniem i zwarciem. Wyprowadzone złącza MC4: Ułatwiają i przyspieszają proces podłączenia modułów fotowoltaicznych. Hermetyczna obudowa (IP65): Zapewnia ochronę przed warunkami atmosferycznymi, takimi jak deszcz, śnieg czy kurz, co gwarantuje niezawodne działanie w każdych warunkach pogodowych. Rozdzielnica EMITER to solidne rozwiązanie dla profesjonalnych instalatorów systemów fotowoltaicznych oraz użytkowników końcowych poszukujących niezawodnej ochrony swojej inwestycji. Jej kompaktowa budowa i wysoka funkcjonalność sprawiają, że jest idealna do zastosowania w różnorodnych instalacjach fotowoltaicznych.

Parametry

Stan	Nowy