



Zabezpieczenie elektroniczne EP 16A Pedrollo

Producent: Pedrollo

Czas wysyłki: 24 Godziny

Cena

458,00 PLN

Opis produktu

Zabezpieczenie elektroniczne EP 16A Pedrollo

Dane techniczne:

- Napięcie zasilanie: 110/230 V $\pm$ 10
- Częstotliwość: 50-60 Hz
- Prąd maksymalny: 16A
- Maksymalna moc pompy: 2KM (1,492kW)
- Temperatura pracy: od -5 do 45 °C
- Maksymalna temperatura otoczenia: 55 °C
- Stopień szczelności: IP65

Wymiary i waga:

- Wysokość - 135 mm
- Długość - 60 mm
- Szerokość - 68 mm
- Waga - 0,27kg

Zastosowanie:

Zabezpieczenie elektroniczne EP 16A Pedrollo chroni przed czterema "anomaliami", na które narażone są pompy:

"Praca na sucho" odnosi się do działania urządzeń mechanicznych lub elektrycznych bez odpowiedniego medium, które jest niezbędne do ich prawidłowego funkcjonowania. Taka sytuacja może prowadzić do poważnych uszkodzeń, ponieważ brak odpowiedniego medium sprawia, że urządzenie nie jest odpowiednio chłodzone ani smarowane.

Podnapięcie to stan, w którym napięcie elektryczne jest wyższe niż normalne, lecz nie na tyle, by spowodować natychmiastowe uszkodzenia urządzeń elektrycznych. Jest to sytuacja, w której napięcie w sieci zasilającej przekracza

nominalne wartości, ale nie osiąga poziomu napięcia grożącego trwałym uszkodzeniem sprzętu. Długotrwałe pod napięciem może prowadzić do przegrzewania urządzeń, skrócenia ich żywotności, a w skrajnych przypadkach do awarii.

Nadnapięcie to stan, w którym napięcie elektryczne w sieci zasilającej jest znacznie wyższe niż nominalne wartości przewidziane dla danej instalacji lub urządzenia. Nadnapięcie jest znacznie bardziej niebezpieczne niż pod napięciem, ponieważ może prowadzić do poważnych uszkodzeń urządzeń elektrycznych, awarii izolacji, przegrzewania, a w skrajnych przypadkach nawet do pożarów.

Nadprądowe odnosi się do sytuacji, w której prąd płynący przez przewody lub urządzenia elektryczne przekracza ich dopuszczalne wartości znamionowe. Taka sytuacja może prowadzić do przegrzania, uszkodzenia izolacji, a nawet pożaru, dlatego odpowiednia ochrona przed prądem nadmiarowym jest kluczowa w instalacjach elektrycznych.

Potrzebujesz więcej informacji
o tym produkcie?

512 536 102

Smialo! Zadzwoń do nas, skorzystaj z czatu lub napisz na
sklep@maja-ocyszczalnie.pl

