



Poszerzenia podłączeń, 3b 2-otw., wielkość 3

Typ **NZM3-XKV70-2**
 Catalog No. **119860**

Program dostaw

Akcesoria			Poszerzenia podłączeń
Opis			Two holes
liczba przewodów			3 pole
Prąd znamionowy	I_n	A	630
Stosowane do			NZM3, PN3, N(S)3

Przekrój doprowadzeń

Rodzaj przewodu			
Kable Cu/Al			Copper cable lugs
Przekrój doprowadzeń			
Linka z tulejką		mm ²	NZM3-XKV70-2: 4 x 35 - 185 NZM3-XKV70-2 + NZM4-XKA: 4 x 50 - 240
AWG/kcmil		mm ²	NZM3-XKV70-2: 2 x 350 NZM3-XKV70-2 + NZM4-XKA: 4 x 500

Przekrój doprowadzeń

Taśma Cu liczba płytek x szerokość x grubość płytki		mm ²	NZM3-XKV70-2 + NZM4-XKB: ≥ 6 x 16 - 0.8 ≅ (2 x) 10 x 32 x 1
Szyna miedziana szerokość x grubość	Szerokość	mm	(2 x) 10 x 50

Wskazówki

Type contains parts for a terminal located at top or bottom for 3 pole circuit-breakers.

Double hole fitting for up to four 185 mm² cable lugs, 50 mm rail or large flat cable terminal NZM4-XKB or large tunnel terminal NZM4-XKA

Can be fitted to circuit-breaker with screw termination

Phase isolator, insulating plate and 2 control circuit terminals are included as standard.

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Certyfikat konstrukcji IEC/EN 61439			
10.2 Wytrzymałość materiałów i części			
10.2.2 Odporność na korozję			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.1 Wytrzymałość cieplna powłoki			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.2 Rezystancja materiału izolacyjnego przy normalnym cieple			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.3 Rezystancja materiału izolacyjnego przy nietypowym cieple			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.4 Wytrzymałość na działanie promieniowania UV			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.5 Podnoszenie			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.2.6 Kontrola odporności na uderzenia			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.2.7 Napisy			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.3 Stopień ochrony powłok			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i prądów pełzających			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.5 Ochrona przed porażeniem elektrycznym			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.6 Montaż elementów eksploatacyjnych			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.7 Wewnętrzne obwody prądowe i połączenia			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.8 Przyłącza przewodów wchodzących z zewnątrz			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9 Właściwości izolacji			
10.9.2 Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.3 Odporność na napięcie udarowe			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.4 Sprawdzanie powłok z materiału izolacyjnego			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.10 Nagrzanie			Oszacowanie nagrzania należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Eaton dostarczy danych na temat straty mocy aparatów.
10.11 Odporność na zwarcia			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać wytycznych odnośnie aparatów łączeniowych.

10.12 Kompatybilność elektromagnetyczna		Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać wytycznych odnośnie aparatów łączeniowych.
10.13 Działanie mechaniczne		Spełnienie wymagań w aparacie jest jednoznaczne z przestrzeganiem instrukcji montażu (IL).

Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) / Przedłużenie przyłączy (EC002019)		
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Komponent do rozdzielnic niskiego napięcia / Connection vane/phase spreader (ecl@ss10.0.1-27-37-13-05 [ACN990012])		
Do liczby biegunów		3

Aprobaty

Product Standards		UL489; CSA-C22.2 No. 5-09; IEC60947, CE marking
North America Certification		Request filed for UL and CSA
Suitable for		Refer to main component information