



Poszerzenia połączeń, 3b, odstęp środkowy 95mm

Typ
Catalog No.

NZM4-XKV95
281591

Program dostaw

Akcesoria			Poszerzenia połączeń
Opis			Five-hole fitting
liczba przewodów			3 pole
Prąd znamionowy	I_n	A	1600
Stosowane do			NZM4, N(S)4

Przekrój doprowadzeń

Rodzaj przewodu			
Kable Cu/Al			Cu cable lugs
Przekrój doprowadzeń			
Linka z tulejką		mm ²	4 x 300 6 x 95 - 240
AWG/kcmil		mm ²	4 x 600 6 x 000 ... 500

Przekrój doprowadzeń

Taśma Cu liczba płytek x szerokość x grubość płytki		mm ²	min. 10 x 50 x 1.0
Szyna miedziana szerokość x grubość	Szerokość	mm	max. (2 x) 80 x 10

Wskazówki

Type contains parts for a terminal located at top or bottom for 3 or 4 pole switches.

Five-hole fitting, for up to nine cable lugs per phase, for example.

Can be fitted to circuit-breaker with screw connection.

Phase isolator included as standard.

Distance between pole centers: 95 mm

Installation conditions for current transformer up to 130 mm width with 80 mm busbar width.

4 mm holes predrilled for control circuit terminal.

Contains hole for large cover NZM4(-4)#XKSAV.

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. Eator 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).

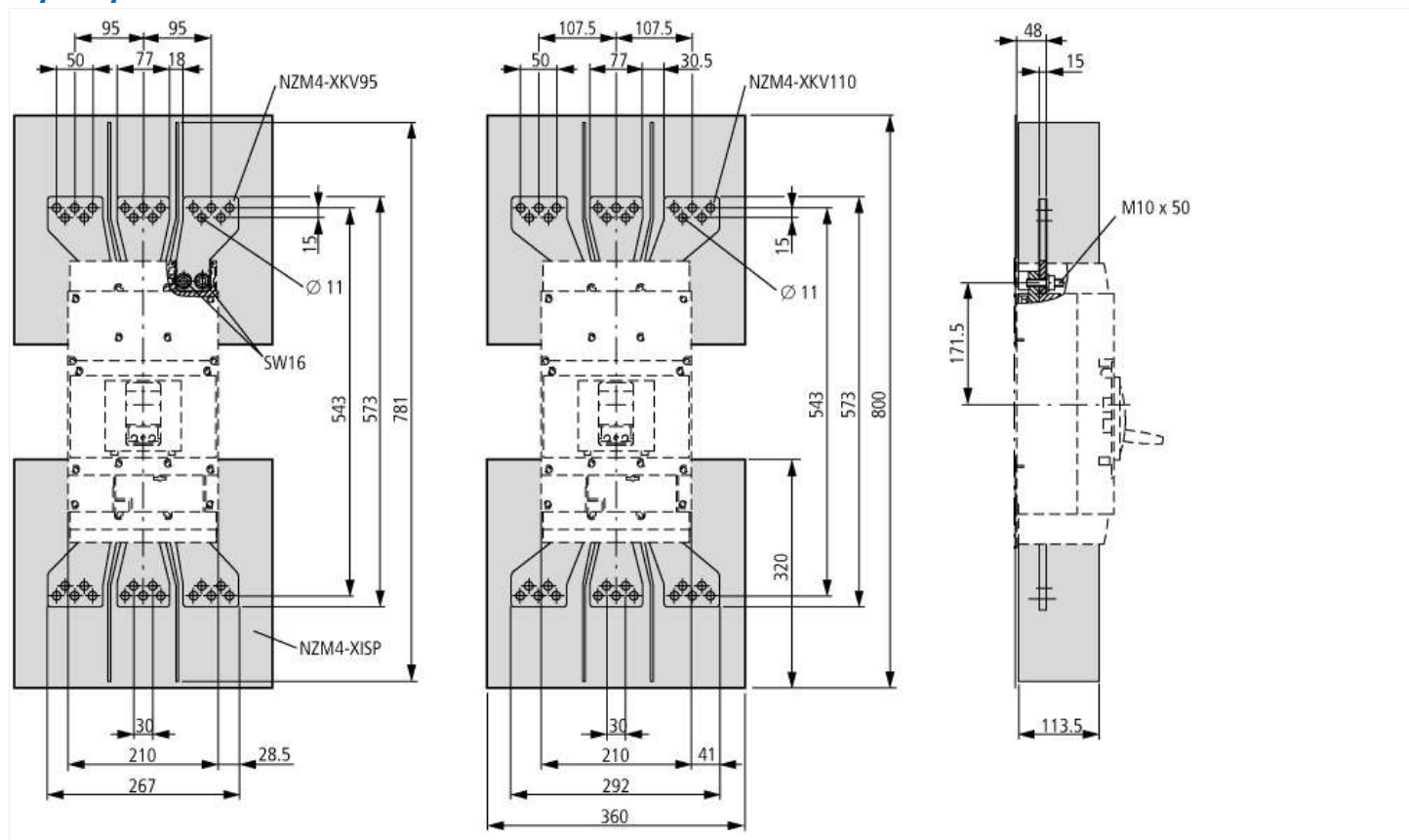
Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

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
UL File No.	E31593
UL Category Control No.	DIHS
CSA File No.	022086
CSA Class No.	1432-01
North America Certification	UL listed, CSA certified
Suitable for	Refer to main component information

Wymiary



Pozostałe informacje o produkcie (łącza)

IL01210014Z (AWA1230-2241) Connection extension for NZM4	
IL01210014Z (AWA1230-2241) Connection extension for NZM4	https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01210014Z2010_11.pdf