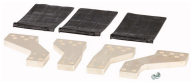
PATRZ KARTA - NZM4-4-XKV120



Poszerzenia podłączeń, 4b, odstęp środkowy 110mm

Powering Business Worldwide™

Typ NZM4-4-XKV120
Catalog No. 281594

Program dostaw

Akcesoria			Poszerzenia podłączeń
Opis			Five-hole fitting
liczba przewodów			4 pole
Prąd znamionowy	I_n	A	1600
Stosowane do			NZM4-4, N4-4
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: 122 mm

Installation conditions for current transformer up to 164 mm width with 80 mm busbar width.

4 mm holes predrilled for control circuit terminal.

Cannot be combined with large NZM4-4-XKSAV cover

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).

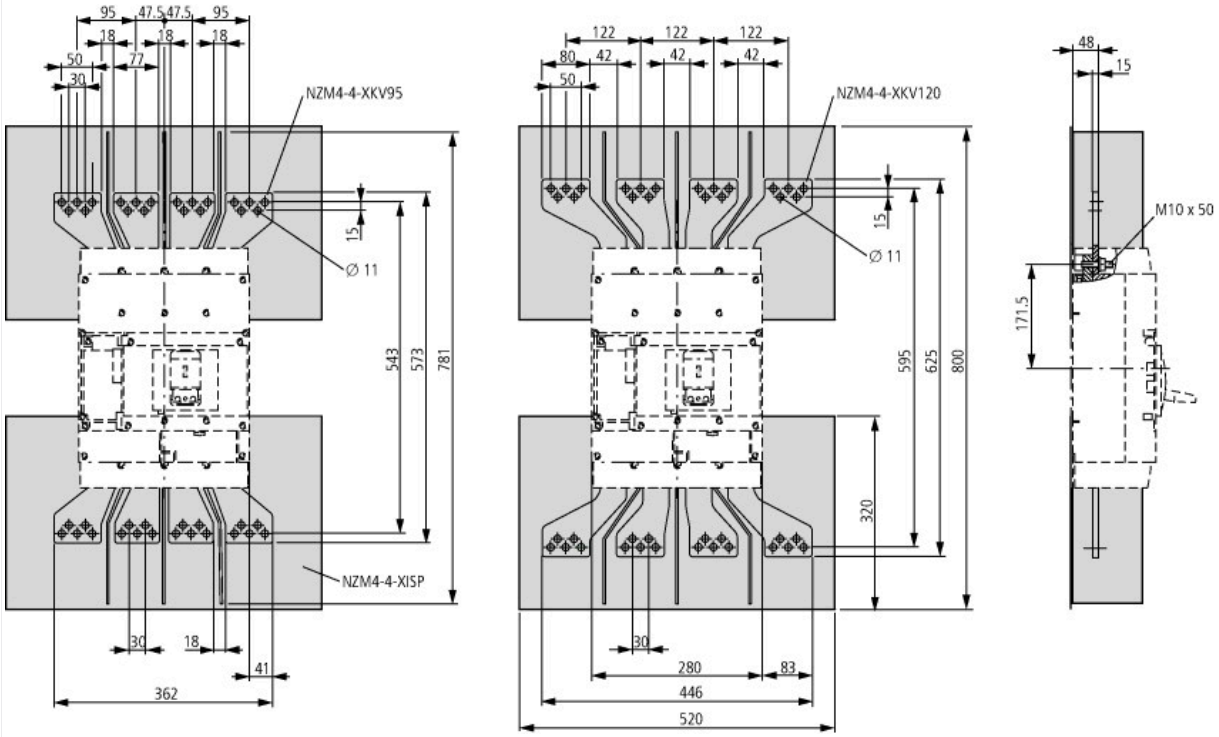
Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) / Przedłużenie przyłączy (EC002019)

Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Komponent do rozdzielnicy niskiego napięcia / Connection vane/phase spreader (ecl@ss10.0.1-27-37-13-05 [ACN990012])

Do liczby biegunów			4

Wymiary



Pozostałe informacje o produkcie (łącza)

IL01210014Z (AWA1230-2241) Connection extension for NZM4

IL01210014Z (AWA1230-2241) Connection extension for NZM4	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01210014Z2010_11.pdf

© 07/2020 by Eaton Industries GmbH