



Zacisk skrzynkowy, 3b, do 160A

Typ **NZM1-XXC**  
 Catalog No. **260015**

### Program dostaw

liczba przewodów			3 pole
Akcesoria			Zacisk skrzynkowy
Prąd znamionowy	$I_n$	A	$\leq 160$
Stosowane do			NZM1(-4), PN1(-4), N(S)1(-4)

### Przekrój doprowadzeń

Rodzaj przewodu			
Kable Cu/Al			Cu cable
Przekrój doprowadzeń			
Linka z tulejką		mm <sup>2</sup>	1 x 10 - 70 2 x 6 - 25
AWG/kcmil		mm <sup>2</sup>	1 x 12 - 2/0

### Przekrój doprowadzeń

Taśma Cu liczba płytek x szerokość x grubość płytki		mm <sup>2</sup>	2 x 9 x 0.8 9 x 9 x 0.8
---	--	-----------------	----------------------------

### Wskazówki

Standard connection with all NZM1, PN1 and N(S)1 switches.

Conversion kit for circuit-breaker with screw connection.

Type contains parts for a 3 or 4 pole switch side.

Fitted within the switch housing

Use ferrules with flexible and highly flexible conductors. Max. cross section shown can only be connected when flexible and without ferrules.

## 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.

## Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) / Zestaw okablowania do wyłączników i rozłączników (EC002050)		
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Wyłącznik mocy, odłącznik mocy (niskie napięcia) / Wiring set for circuit breaker (ecl@ss10.0.1-27-37-04-24 [ACN957011])		
Do liczby biegunów		3
Model		Inne

## 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.		1437-01
North America Certification		UL listed, CSA certified
Suitable for		Refer to main component information

## Pozostałe informacje o produkcji (łącza)

<b>IL01203004Z (AWA1230-1913) Circuit-breaker, Switch-Disconnecter</b>	
IL01203004Z (AWA1230-1913) Circuit-breaker, Switch-Disconnecter	<a href="https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01203004Z2015_11.pdf">https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01203004Z2015_11.pdf</a>