



Napęd zdalny, 220-250VAC, do rozmiaru 2

Typ **NZM2-XR220-250DC**
 Catalog No. **259842**

Abbildung ähnlich

Program dostaw

Asortyment			Akcesoria
Akcesoria			Napęd zdalny ze zdolnością synchronizacji.
Nominalna częstotliwość robocza			DC
Norma/Dopuszczenie			UL/CSA, IEC
Wielkość gabarytowa			NZM2
Opis			<p>For remote switching of circuit-breakers and switch-disconnectors.</p> <p>ON and OFF switching and resetting by means of two-wire or three-wire control.</p> <p>Local switching by hand possible.</p> <p>Lockable in the 0 position of the remote operator with up to 3 padlocks (hasp thickness: 4 – 8 mm)</p> <p>Can be synchronized</p> <p>Three-wire control</p> <p>Two-wire control</p> <p>Three-wire control with automatic reset to the 0 position after the switch has tripped</p> <p>Switching cycle:</p> <p>NZM2-XR </p> <p>NZM3-XR </p> <p>NZM4-XR </p> <p>The time interval between OFF and ON is 3 seconds. On commands received during the time interval are ignored within the first 3 seconds after switch off.</p> <p>Parallel remote operator connection</p>
Czas załączenia		ms	60
Czas wyłączenia		ms	300
Napięcie sterownicze pomiaru	U_s	V	220 - 250 V DC
Liczba biegunów			3-/4-biegunowe

Stosowane do		NZM2(-4) N(S)2(-4)
Project planning information		Cannot be combined with switch-disconnector PN... Do not install M22-CK11(20/02) dual auxiliary contacts in the center auxiliary contact slot in NZM2-XRD
Informacje projektowe (katalog przeglądowy)		Kontaktgabe und Schaltbilder

Dane Techniczne

Napęd zdalny

Znamionowe napięcie zasilające układ sterowania	U _s	V	
Napięcie stałe	U _s	V DC	220 - 250
Zakres pracy			
Napięcie przemienne		x U _s	0.85 - 1.1
Napięcie stałe		x U _s	0.85 - 1.1
moc znamionowa			
Napięcie stałe			
24 V ... 30 V DC	P	W	250
Minimalny czas trwania komendy			
with switch on		ms	30
with switch off		ms	150
Trwałość, mechaniczna	Cykle łączenia		20000
maksymalna częstotliwość załączania		S/h	
max. częstotliwość załączania		S/h	120
Przekrój doprowadzeń		mm ²	
Drut lub Linka, z tulejką		mm ²	0,75 - 2,5
		AWG	18 ... 14

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).

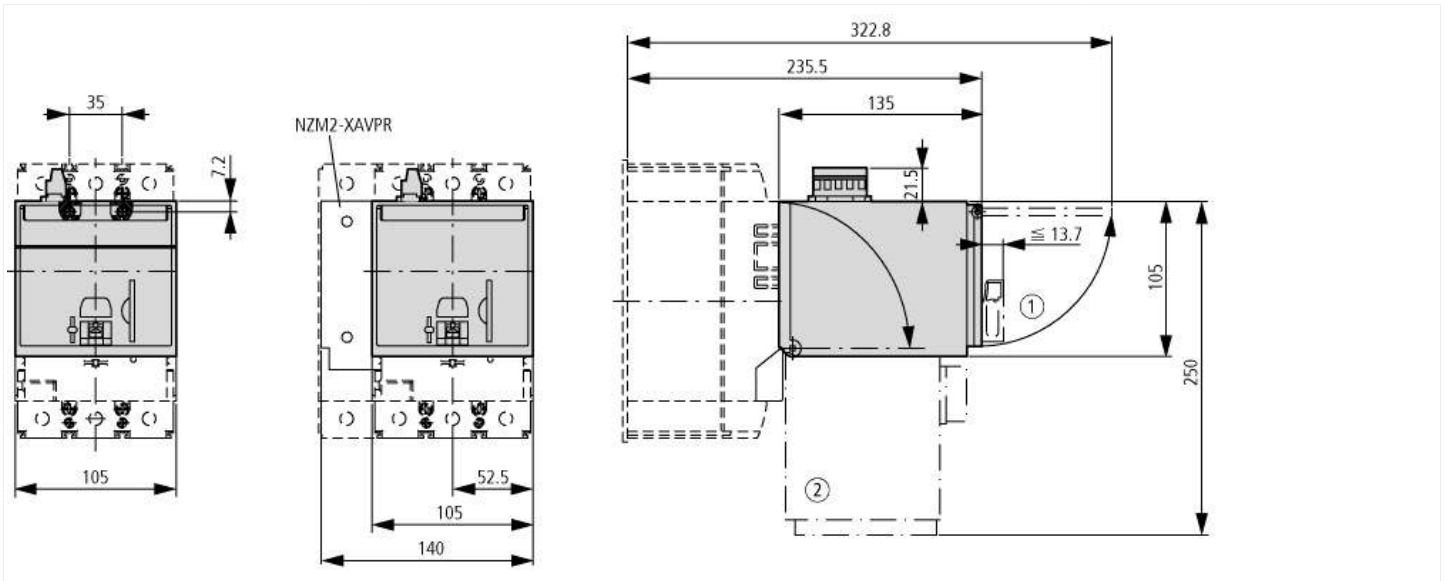
Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Rodzaj napędu		Napęd silnikowy
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 50 Hz	V	0 - 0
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 60 Hz	V	0 - 0
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	V	220 - 250
Rodzaj napięcia sterowania		DC

Aprobaty

Product Standards		UL489; CSA-C22.2 No. 5-09; IEC60947, CE marking
UL File No.		E140305
UL Category Control No.		DIHS
CSA File No.		022086
CSA Class No.		1437-01
North America Certification		UL listed, CSA certified

Wymiary



Pozostałe informacje o produkcie (łączy)

Kontaktgabe und Schaltbilder

<http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=17.151>