PATRZ KARTA - NZM4-XUVHIV20



Wyzwalacz podnapięciowy, 2wzz, do modułu opóźniającego

Typ **NZM4-XUVHIV20**
Catalog No. **266604**

Powering Business Worldwide™

Abbildung ähnlich

Program dostaw

Asortyment			Akcesoria
Akcesoria			Wyzwalacz podnapięciowy
Akcesoria			Wyzwalacz podnapięciowy do zastosowania z modułem opóźniającym UVU
Norma/Dopuszczenie			IEC
Wielkość gabarytowa			NZM4
Opis			Połączenie oddzielnego modułu zwłocznego i wyzwalaczy specjalnych. Do użytku z urządzeniami wyłączania awaryjnego w połączeniu z przyciskiem wyłączania awaryjnego. nieobjęty atestem UL/CSA Specjalne wersje do łączenia z oddzielnym czasem opóźnienia. Dodatkowo wymagana jest jednostka opóźnienia UVU-NZM. Nie można jednocześnie instalować z oddzielnym pomocniczym zestykiem zwiernym przyspieszonym NZM...-XHIV lub wyzwalaczem napięciowym NZM...-XA... Nie może być używany w połączeniu ze zdalnym elementem obsługowym NZM...-XR... Przyspieszone działanie zestyków pomocniczych podczas włączania (obsługa ręczna): około 90 ms.
Rodzaj przyłącza			z podłączenie na śrubę Zestyk 3.23 i 3.24 z 3 m luźnymi przewodami przyłączeniowymi
Styki pomocnicze			z dwoma osobnymi pomocniczymi stykami zwiernymi przyspieszonymi
Stosowane do			NZM4(-4) N(S)4(-4)

Dane Techniczne

Wyzwalacz podnapięciowy z opóźnieniem opadania

znamionowe napięcie pracy	U_e	V	
	U_e	napięcie stałe, V	18
Przekrój doprowadzeń		mm^2	
Drut lub Linka, z tulejką		mm^2	1 x (0,75 - 2,5) 2 x (0,75 - 2,5)
		AWG	1 x (18 … 14) 2 x (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

Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) / Wyzwalacz podnapięciowy (EC001022)

Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Wyłącznik mocy, odłącznik mocy (niskie napięcia) / Wyzwalacz podnapięciowy (ecl@ss10.0.1-27-37-04-17 [AKF015013])

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	0 - 0
Rodzaj napięcia sterowania			DC
Rodzaj połączenia elektrycznego			Połączenie śrubowe
Liczba styków zwiernych			2
Liczba styków rozwiernych			0
Liczba styków przełącznych			0
Zwłoczny			Tak
Do wyłącznika			Tak
Do łącznika krzywkowego			Tak
Do wyłącznika silnikowego			Nie
Do przekaźnika przeciążeniowego			Nie

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

Pozostałe informacje o produkcie (łącza)

IL01210005Z (AWA1230-2027) Shunt release, Undervoltage release, Early-make auxiliary contact

IL01210005Z (AWA1230-2027) Shunt release, Undervoltage release, Early-make auxiliary contact	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01210005Z2010_10.pdf

© 06/2020 by Eaton Industries GmbH