



Podpěťová spoušť, pro zpoždovací jednotku

Typ NZM4-XUV
Catalog No. 266588

Abbildung ähnlich

Dodavatelský program

Sortiment		Příslušenství
Příslušenství		Podpěťová spoušť
Příslušenství		Podpěťová spoušť: Se zpožděným odpadem
Norma / osvědčení		IEC
Konstrukční velikost		NZM4
Popis		Speciální spouště pro kombinaci se samostatným časovým zpožděním. Pro použití u zařízení pro nouzové zastavení ve spojení s tlačítkem nouzového zastavení. neschváleno dle UL/CSA Dále je vyžadována zpoždovací jednotka UVU-NZM. Nelze instalovat současně se samostatným pomocným kontaktem s předstihem NZM...-XHIV nebo vypínací spouští NZM...-XA...
Typ připojení		Se šroubovým připojením
Pomocné kontakty		bez pomocného kontaktu
Použitelný pro		NZM4(-4) N(S)4(-4)

Technická data

Podpěťové spouště, se zpožděním odpojením

Jmenovité pracovní napětí	U _e	V	
	U _e	V DC	18
Svorkové výkony		mm ²	
jednovodičový / jemně slané vodič s dutinkou		mm ²	1 x (0,75 - 2,5) 2 x (0,75 - 2,5)
		AWG	1 x (18 ... 14) 2 x (18 ... 14)

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Ověření konstrukce ČSN EN 61439			
10.2 Pevnost materiálů a součástí			
10.2.2 Odolnost proti korozi			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.1 Tepelná odolnost pláště			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.2 Odolnost izolačních materiálů proti normálnímu teplu			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.3 Odolnost izolačního materiálu proti nadměrnému teplu			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.4 Odolnost proti UV záření			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.5 Zvedání			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.2.6 Nárazová zkouška			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.2.7 Náписy			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.3 Stupeň krytí pláště			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.4 Vzdušných vzdáleností a povrchových cest			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.5 Ochrana před úrazem elektrickým proudem			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.6 Instalace přístrojů			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.7 Vnitřní proudové okruhy a spojení			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.8 Připojení pro vodiče přivedené zvenku			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9 Izolační vlastnosti			
10.9.2 Provozní elektrická pevnost			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.

10.9.3 Odolnost proti rázovému napětí			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9.4 Zkouška plášťů z izolačního materiálu			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.10 Zahřívání			Za výpočet zahřívání zodpovídá výrobce rozvaděčů. Firma Eaton dodává údaje k ztrátovému výkonu přístrojů.
10.11 Odolnost proti zkratu			Zodpovídá výrobce rozvaděčů. Je nutno dodržet hodnoty spínacích zařízení.
10.12 EMC			Zodpovídá výrobce rozvaděčů. Je nutno dodržet hodnoty spínacích zařízení.
10.13 Mechanické funkce			Požadavky pro přístroj jsou splněny, jestliže jsou dodrženy údaje v návodu k montáži (IL).

Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Under voltage coil (EC001022)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Výkonový vypínač, výkonový rozpojovav (nízkonapetový) / Podpetová spoušť (ecl@ss10.0.1-27-37-04-17 [AKF015013])			
Rated control supply voltage Us at AC 50HZ	V		0 - 0
Rated control supply voltage Us at AC 60HZ	V		0 - 0
Rated control supply voltage Us at DC	V		0 - 0
Voltage type for actuating			DC
Type of electric connection			Screw connection
Number of contacts as normally open contact			0
Number of contacts as normally closed contact			0
Number of contacts as change-over contact			0
Delayed			Yes
Suitable for power circuit breaker			Yes
Suitable for off-load switch			Yes
Suitable for motor safety switch			No
Suitable for overload relay			No

aprobace,

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

Další informace o produktech (propojení)

IL01210005Z (AWA1230-2027) Shunt release, Undervoltage release, Early-make auxiliary contact	
IL01210005Z (AWA1230-2027) Shunt release, Undervoltage release, Early-make auxiliary contact	https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01210005Z2010_10.pdf