

DATOVÝ LIST - NZM4-4-XKV2P-K



Propojovací sada 4póly / 2póly s krytem a chlazením, do 1400A, pro N4-4...DC



Typ NZM4-4-XKV2P-K
Catalog No. 152553
Alternate Catalog No. NZM4-4-XKV2P-K

Dodavatelský program

Počet pólů			2 pole
Příslušenství			Sada pro montáž můstků DC
Počet vodičů			4
			Jumper kit with insulating plates, phase isolators IP00 and heat sinks
Rated current	I_n	A	1600 (40 °C, 1500 (65 °C)
Použitelný pro			N4-4-...-S1(-S15)-DC N4-4-...-S1(-S15)-PV-NA
Upozornění Model contains parts for upper switch side for 4 pole switches N...-DC that are used as 2 pole switches for DC. The links each connect contacts in series. Incoming unit and outgoer at bottom or top, user-definable. See figure connection type.			

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

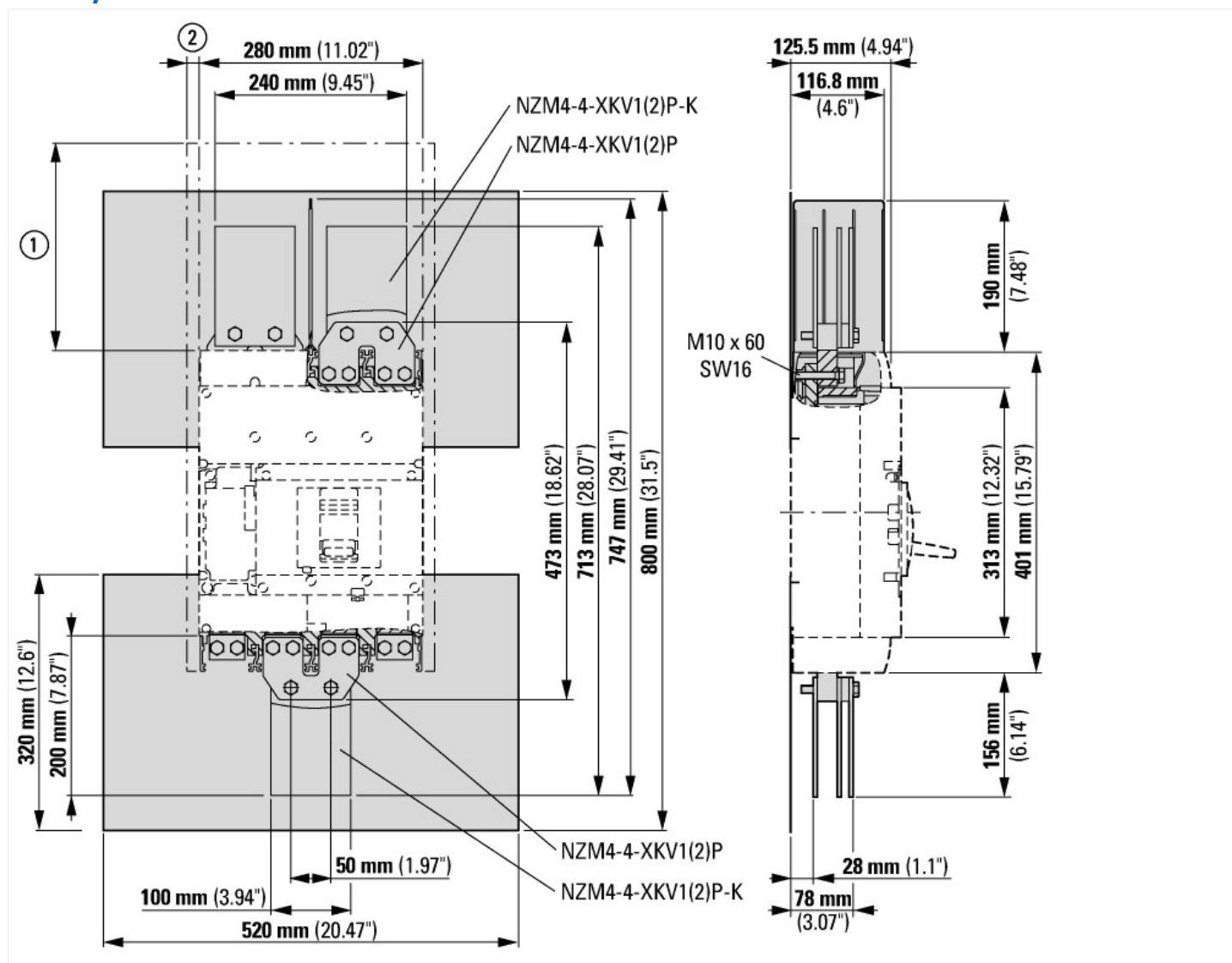
Ověření konstrukce ČSN EN 61439			
10.2 Pevnost materiálů a součástí			
10.2.2 Odolnost proti korozi			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.1 Tepelná odolnost pláště			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.2 Odolnost izolačních materiálů proti normálnímu teplu			Požadavky normy na 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 Nápis			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 pláště 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) / Wiring set for power circuit breaker (EC002050)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Výkonový vypínac, výkonový rozpojovac (nízkonapetový) / Wiring set for circuit breaker (ec1@ss10.0.1-27-37-04-24 [ACN957011])			
Suitable for number of poles			4

Model		Other
Product Standards		UL 489B; IEC 60947-3; CE marking
UL File No.		E471671
CSA File No.		-
CSA Class No.		-
North America Certification		UL listed
Current Limiting Circuit-Breaker		No
Max. Voltage Rating		1500 VDC
Degree of Protection		IEC: IP20; UL/CSA Type: -

Rozměry



Další informace o produktech (propojení)

IL01210016Z (AWA1230-2506) Jumper kit for N4-DC switch-disconnector, with shroud

IL01210016Z (AWA1230-2506) Jumper kit for N4-DC switch-disconnector, with shroud https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01210016Z2016_02.pdf