



Šroubová svorka, sada, NZM4 4pól

Typ

Catalog No.

NZM4-4-XKS

127737

Abbildung ähnlich

Dodavatelský program

Description			Double hole fitting with M10 screws
Počet vodičů			4 pole
Příslušenství			šroubové připojení
Rated current	I _n	A	1600
Použitelný pro			NZM4-4, N4-4
Svorkové výkony			
Typ vodiče			
Kabel Cu/Al			Copper cable lugs
Svorkové výkony			
Jemně slané vodič		mm ²	1 x 120 – 185 4 x 50 – 185
AWG/kcmil		mm ²	1 x 250 – 350 4 x 0 – 350
Svorkové výkony			
Měděný pásek (počet segmentů x šířka x tloušťka segmentu)		mm ²	(2 x) 10 x 50 x 1.0
Šířka x tloušťka měděného sběrnicevého budiče	Šířka	mm	(2 x) 50 x 10
Upozornění			
Double hole fitting with M10 screw at 25 mm spacing.			
Use special cable lug narrow version.			
M10x50 socket cap screw + M10x40 socket cap screw + self locking nut			

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 Náписы			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 (ecI@ss10.0.1-27-37-04-24 [ACN957011])		
Suitable for number of poles		4
Model		Other