



Připojení, zadní, 4p, 1 strana spínače

Typ
Catalog No.

NZM2-4-XKR
266768



Dodavatelský program

Počet vodičů			4 pole
Příslušenství			Zadní připojení
Rated current	I_n	A	Cu 300, Al 250
Použitelný pro			NZM2-4, PN2-4, N2-4
Svorkové výkony			
Typ vodiče			
Kabel Cu/Al			Copper cable lugs Aluminium cable lug
Svorkové výkony			
Jemně slaněný vodič		mm ²	1 x 4 - 185 2 x 4 - 70 1 x 10 - 50 2 x 10 - 50
Svorkové výkony			
Měděný pásek (počet segmentů x šířka x tloušťka segmentu)		mm	$\geq 2 \times 16 \times 0.8$ $\leq 6 \times 24 \times 0.5$
Šířka x tloušťka měděného sběrníkového budiče	Šířka	mm	$\geq 16 \times 5$ $\leq 24 \times 8$

Upozornění

Type suffix and type contain parts for a circuit-breaker side at top or bottom for 3 or 4-pole circuit-breakers.

O = for fitting at the top

U = for fitting at the bottom

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 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

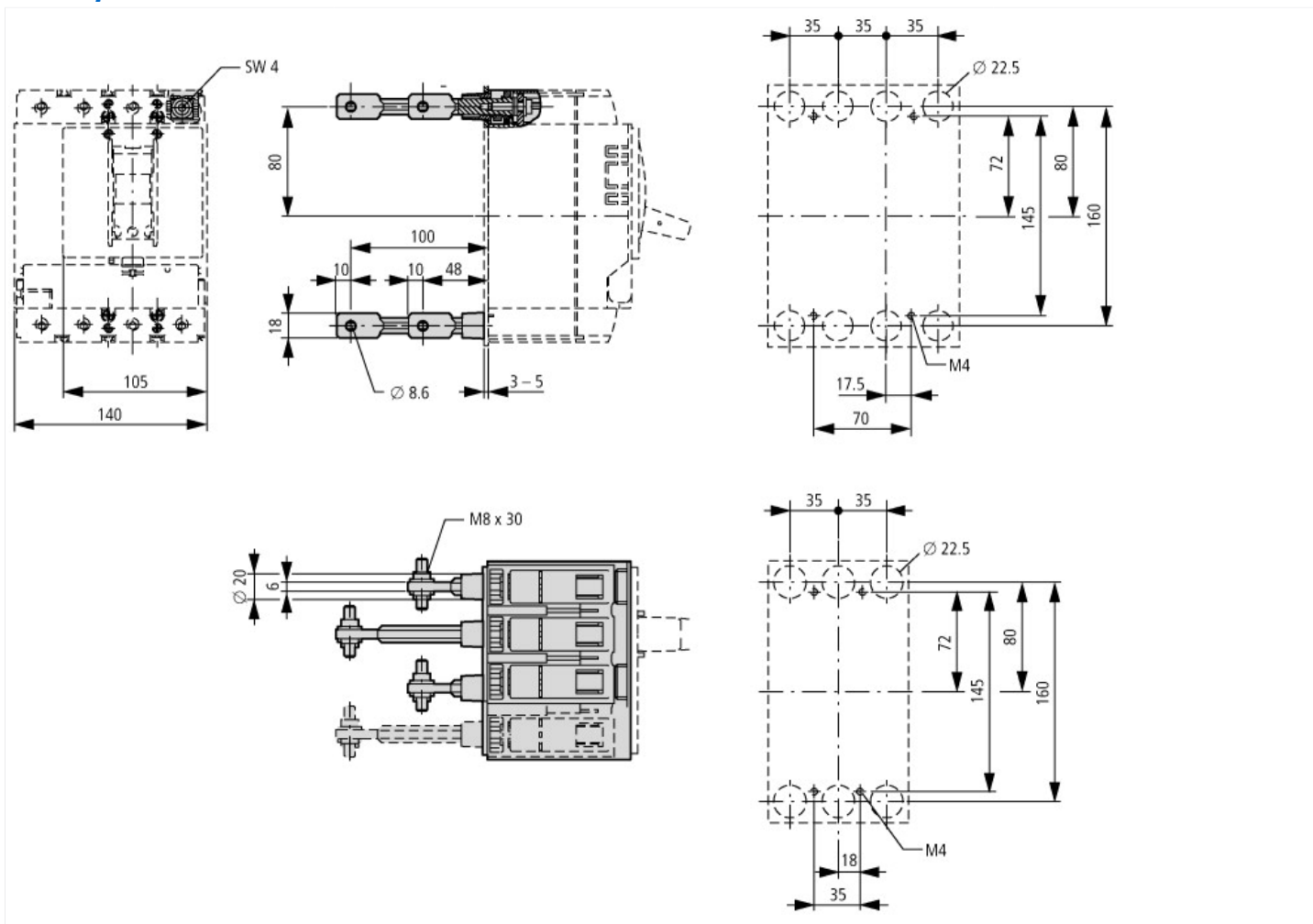
Low-voltage industrial components (EG000017) / Wiring set for power circuit breaker (EC002050)

Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Výkonový vypínač, výkonový rozpojovác (nízkonapetový) / Wiring set for circuit breaker (ecI@ss10.0.1-27-37-04-24 [ACN957011])

4

Other

Rozměry



Další informace o produktech (propojení)

IL01219047Z (AWA1230-2043) Rear connection

IL01219047Z (AWA1230-2043) Rear connection https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01219047Z2011_02.pdf