



Připojovací praporce, sada, NZM3 3pól (zkrácená se šroubem)



Typ
Catalog No. NZM3-XKV70KB
 112884

Dodavatelský program

Příslušenství			Připojení s rozšířením
Description			One M12 threaded stud
Počet vodičů			3 pole
Rated current	I _n	A	630
Použitelný pro			NZM3, PN3, N(S)3

Svorkové výkony

Typ vodiče			
Kabel Cu/Al			Copper cable lugs
Svorkové výkony			
Jemně slané vodič		mm ²	2 x 95-300
AWG/kcmil		mm ²	2 x 500

Svorkové výkony

Měděný pásek (počet segmentů x šířka x tloušťka segmentu)		mm ²	(2x) 10 x 32 x 1.0
Šířka x tloušťka měděného sběrnicevého budiče	Šířka	mm	(2 x) 10 x 40

Upozornění

Type contains parts for a terminal located at top or bottom for 3 pole circuit-breakers.

Threaded stud for cable lugs up to 2 × 300 mm²

Can be fitted to circuit-breaker with screw connection

Phase isolator, insulation plate and 2 control circuit terminals included as standard.

Cannot be combined with cover NZM3-XKSAV.

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.

Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Connection vane/phase spreader (EC002019)

Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Komponenta pro nízkonapetovou spínací techniku / Connection vane/phase spreader (ec@ss10.0.1-27-37-13-05 [ACN990012])

Suitable for number of poles

3

aprobace,

Product Standards

UL489; CSA-C22.2 No. 5-09; IEC60947, CE marking

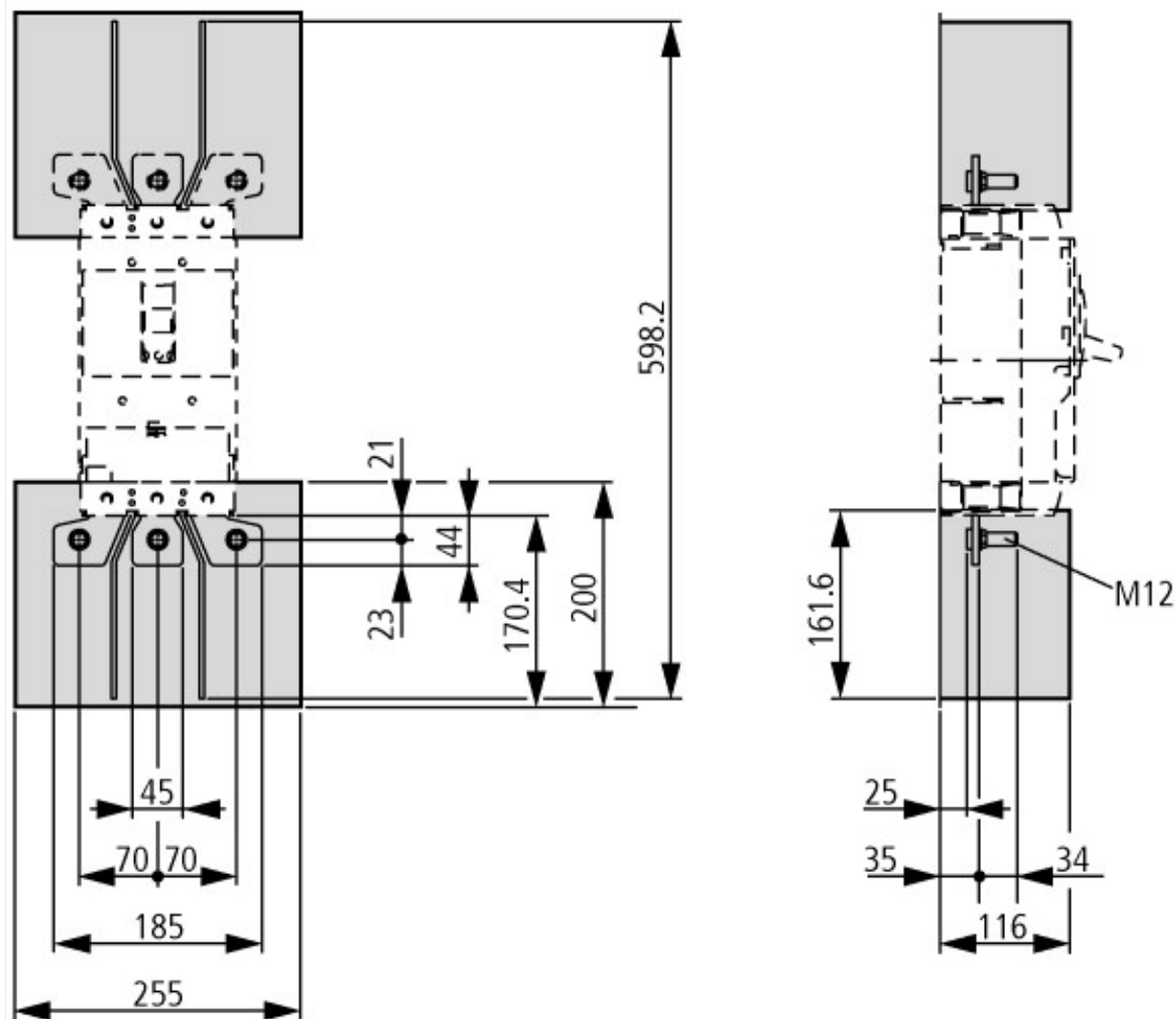
North America Certification

Request filed for UL and CSA

Suitable for

Refer to main component information

Rozměry



① NZM3(-4)-XK22X21

② NZM3(-4)-XK300

Length with phase isolators approx. 599 mm

Další informace o produktech (propojení)

IL01219039Z connection width extension for NZM3, short

IL01219039Z connection width extension for NZM3, short

https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01219039Z2011_02.pdf