



Třífázová spojka

Typ
Catalog No. EMS2-XBR-Z-4
Alternate Catalog No. 197174
EMS2-XBR-Z-4

Dodavatelský program

Sortiment			Elektronický spouštěč motorů
Základní funkce			Příslušenství
Popis			Třífázová spojka se zástrčkou
Póly			3
Přístroje		Počet	4
Použitelný pro			EMS2-D... EMS2-D...-SWD... EMS-R...
Průřez vedení		mm ²	2,5

Technická data

Všeobecně

Okolní teplota			-25 - +70
----------------	--	--	-----------

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajím ztrátového výkonu	I _n	A	25
Ztrátový výkon statický, nezávislý na proudu	P _{vs}	W	0
Přenosová rychlost ztrátového výkonu	P _{ve}	W	0
Provozní teplota okolí min.		°C	-25
Provozní teplota okolí max.		°C	70
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) / Accessories for electronic motor control and protection device (EC002615)

Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Zariadení pro řízení / ochranu motoru / Electronic motor control and motor protection unit (accessories) (ecl@ss10.0.1-27-37-08-92 [ACO035011])

Type of accessory

Connecting cable

aprobace,

Product Standards

UL 60947-4-1; CSA C22.2 No. 60947-4-1-14; CE marking

UL File No.

E338590

UL Category Control No.

NLDX, NLDX7

CSA File No.

UL report applies to both US and Canada

North America Certification

UL listed, certified by UL for use in Canada

Specially designed for North America

No

Další informace o produktech (propojení)

IL034064ZU Eklektický motorový startér EMS2

IL034064ZU Eklektický motorový startér EMS2 https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL034064ZU2019_07.pdf

IL120004ZU Elektrický motorový startér EMS2 s SWD

IL120004ZU Elektrický motorový startér EMS2 s SWD https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL120004ZU2019_07.pdf