



Řeší vzájemné blokování, mechanické, pro DILM580-820

Typ
Catalog No. DILM820-XMV
Alternate Catalog No. 208288
XTCEXMLN

Dodavatelský program

Sortiment		Příslušenství
Příslušenství		Mechanické blokování
Použitelný pro		DILM580, DILM650 DILM750, DILM820 DILM1000
Použitelné pro		Mechanické blokování pro DILM580 až DILM1000
Poznámky		
Pro stykače se stejnosměrným nebo střídavým pohonem při vodorovném nebo svislém uspořádání, mechanická životnost 5×10^6 operací, mezi mechanické blokování a stykač žádný pomocný kontakt je možný.		
DILM820-XMV se skládá z uzamykacího prvku a montážní desky.		
Poznámky Skládá se z uzamykacího prvku a montážní desky		

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajům ztrátového výkonu	I_n	A	0
Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	0
Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	0
Ztrátový výkon statický, nezávislý na proudu	P_{vs}	W	0
Přenosová rychlost ztrátového výkonu	P_{ve}	W	0
Provozní teplota okolí min.		°C	-40
Provozní teplota okolí max.		°C	60
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 plášťů			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			Nevztahuje se.
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) / Accessories for low-voltage switch technology (EC002498)

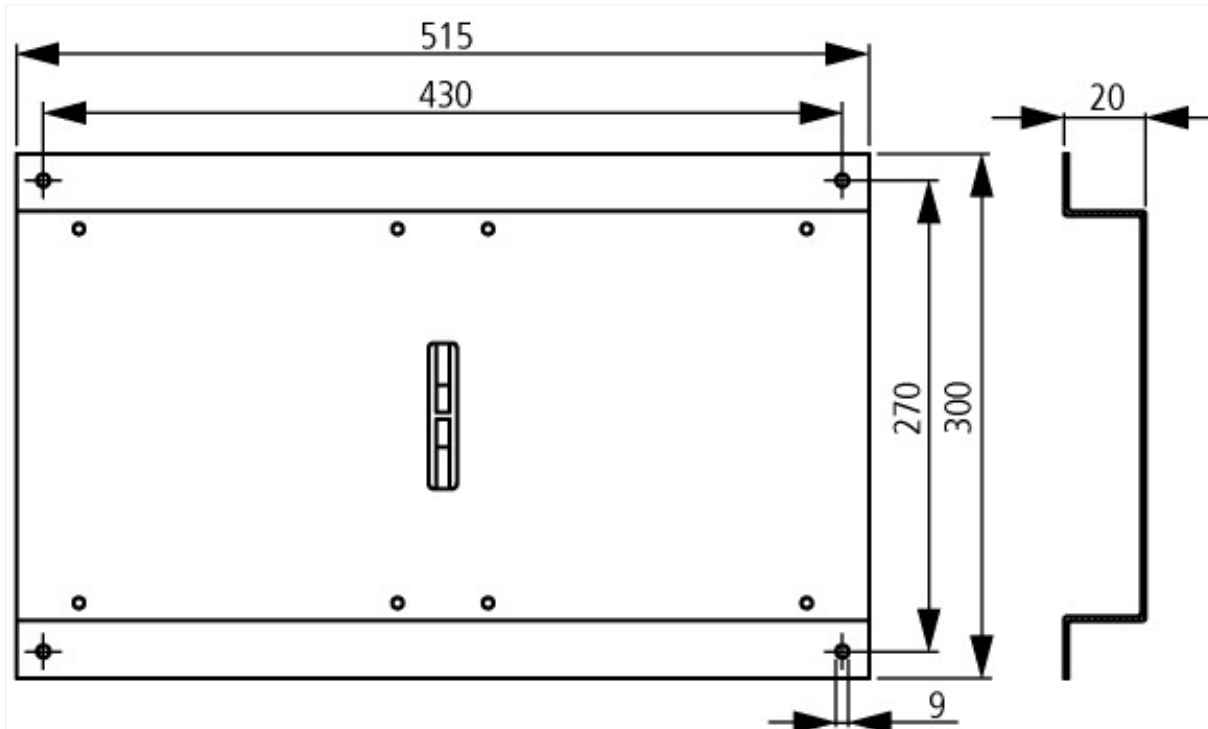
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Komponenta pro nízkonapetovou spínací techniku / Komponenta pro nízkonapetovou spínací techniku (příslušenství) (ecl:ss10.0.1-27-37-13-92 [AKN570013])

Type of accessory Mechanical locking

aprobace,

Product Standards	IEC/EN 60947-4-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CE marking
UL File No.	E29184
UL Category Control No.	NKCR
CSA File No.	012528
CSA Class No.	3211-04
North America Certification	UL listed, CSA certified
Specially designed for North America	No

Rozměry



Další informace o produktech (propojení)

IL03406009Z (AWA2100-1737) Příslušenství pro výkonové stykače > 170 A

IL03406009Z (AWA2100-1737) Příslušenství pro výkonové stykače > 170 A https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL03406009Z2018_06.pdf

IL03407029Z (AWA2100-2128) Mechanické blokování

IL03407029Z (AWA2100-2128) Mechanické blokování https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL03407029Z2019_07.pdf

startéry motoru a „hodnocení pro speciální účely“ pro trh Severní Ameriky http://www.eaton.eu/ecm/groups/public/@pub/@europe/@electrical/documents/content/pct_3258146_de.pdf

Spínací zařízení v zařízeních pro kompenzaci jalového proudu http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver934de.pdf

X-Start – hospodárná montáž a bezpečné propojení moderních spínacích zařízení http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver938de.pdf

Zrcadlové kontakty pro vysoce spolehlivé informace k bezpečnostním řídicím funkcím http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver944de.pdf

Vliv kapacity kabelu dlouhých řídicích vedení na ovládání stykačů http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver949de.pdf

Spínací zařízení pro osvětlovací zařízení http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver955de.pdf

Projektování s mechanickými pomocnými kontakty v souladu s normami a pro funkční bezpečnost	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver956de.pdf
Spolupráce výkonových stykačů s PLC	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver957de.pdf
Sběrníkový adaptér pro racionální montáž spouštěče motoru – nyní také pro severní Ameriku	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf