

Sběrníkový adaptér, 55 mm, 63A, 2TS

Typ BBA4L-63
Catalog No. 101459
Alternate Catalog No. BBA4L-63

Dodavatelský program

Příslušenství		Sběrníkový adaptér	
			Certifikace podle UL 508 K montáži na měděné přípojnice s roztečí středů 60 mm, pro tloušťky sběrnic 5 mm a 10 mm Jmenovitý povozní proud 63 A Pro přímou spouštěčovou kombinaci
Použitelné pro			Sběrníkový adaptér PKZM4
jmenovité provozní napětí	U_e	V	690
Jmenovitý proud	I_e	A	63
Průřez vedení			AWG 8 (10 mm ²)
Šířka adaptéru		mm	55
Délka adaptéru		mm	260
Přístrojová lišta DIN		Počet	2
Šířka adaptéru		mm	55
Použitelný pro			PKZM4, PKE65 + DILM(C)17 PKZM4, PKE65 + DILM(C)25 PKZM4, PKE65 + DILM(C)32 PKZM4, PKE65 + DILM(C)40 PKZM4, PKE65 + DILM(C)50 PKZM4, PKE65 + DILM(C)65
Poznámky Lze použít v kombinaci s jednotlivými součástmi PKZM4, PKE65 + DILM40 až DILM65 elektrického kontaktního modulu PKZM4-XM65DE.			

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajím ztrátového výkonu	I_n	A	63
Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	0
Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	6.9
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	55
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.

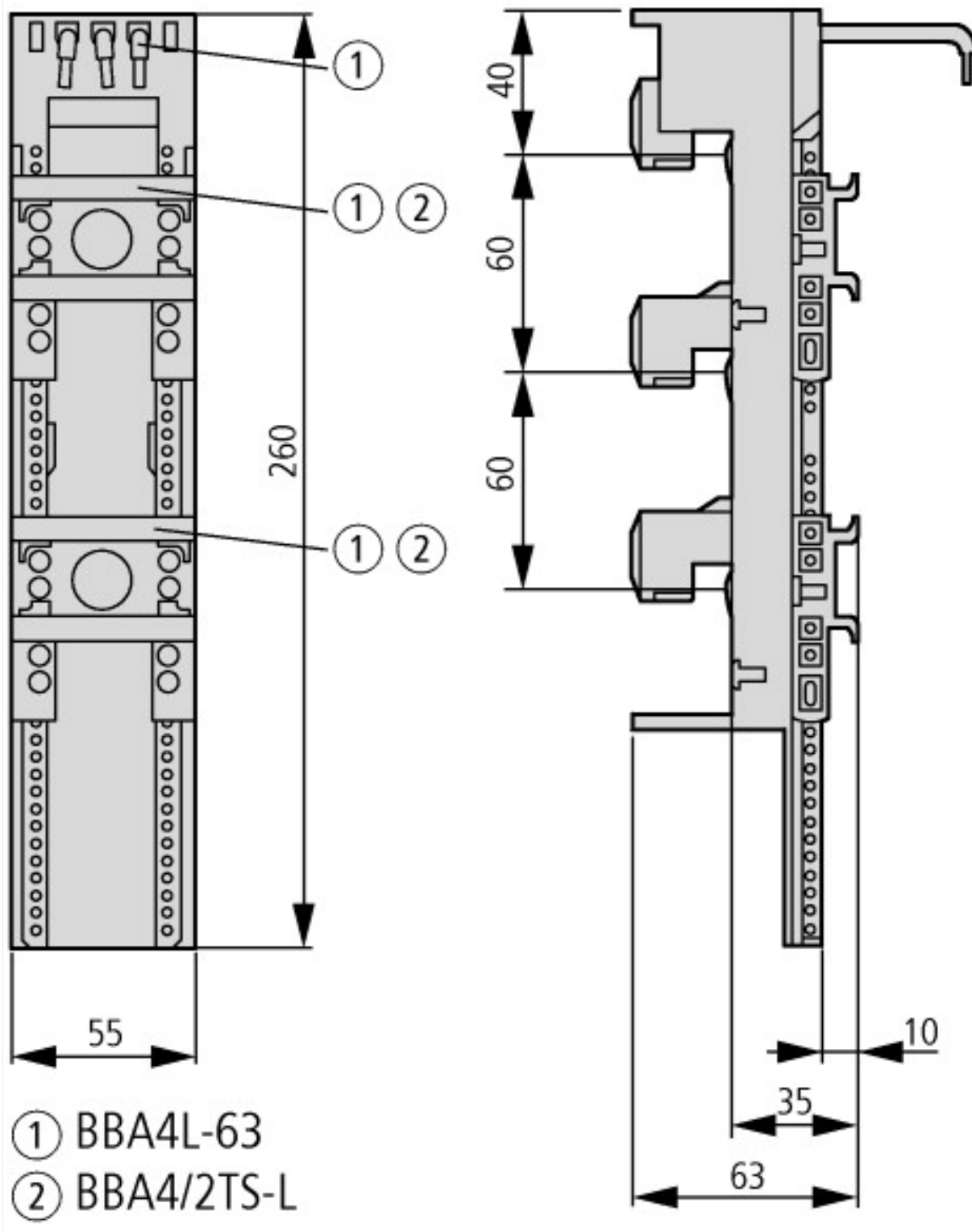
10.2.7 Nápisy		Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.3 Stupeň krytí pláště		Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.4 Vzdušných vzdáleností a povrchových cest		Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.5 Ochrana před úrazem elektrickým proudem		Nevztahuje se, protože 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) / Busbar adapter (EC001531)		
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Kolejnicový rozvod (nízkonapetové) / Busbar adapter (low-voltage switching technology) (ecl@ss10.0.1-27-37-03-04 [ACN951011])		
Mounting rail armament		2 mounting rails
Type of electric connection		Round conductor
Rated current I _n	A	63
Min. busbar thickness	mm	5
Max. busbar thickness	mm	10
Width of the adapter	mm	55
Rail width	mm	35
Busbar distance	mm	60

aprobace,

Product Standards		UL 508A; CSA-C22.2 No. 14; IEC60439-1; CE marking
UL File No.		E300273
UL Category Control No.		NMTR; NMTR7
North America Certification		UL listed, certified by UL for use in Canada
Specially designed for North America		No
Max. Voltage Rating		600 V AC



Další informace o produktech (propojení)

IL03402015Z (AWA1210-2324) Sběrníkový adaptér

IL03402015Z (AWA1210-2324) Sběrníkový adaptér

https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL03402015Z2018_05.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

Sběrníkový adaptér pro racionální montáž spouštěče motoru – nyní také pro severní Ameriku

http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf