DATOVÝ LIST - K-CI-K1/2



Svorka pro N vodič, pro konstrukční velikost K1/2

Typ **K-CI-K1/2**
Catalog No. **207451**

Powering Business Worldwide™

Dodavatelský program

Příslušenství			Nulová svorka
			k připojení 5. vodiče
Použitelný pro			CI-K1-T0 CI-K2-T3 P1-…/I2
Popis			k našroubování na kupoli v podlaze skříně
s jemnými drátky		mm^2	1-4 mm^2
Použitelný pro			Nockenschalter T, Lasttrennschalter P Nockenschalter T Lasttrennschalter P CI-K1 CI-K2 Neutralleiterklemmen_PKZ0

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údaji ztrátového výkonu	I_n	A	32
Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	1.8
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	-25
Provozní teplota okolí max.		°C	40
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 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 plášťů 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 low-voltage switch technology (EC002498)	
Elektrotechnika, automatizacní technika a technika rízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Komponenta pro nízkonapetovou spínací techniku / Komponenta pro nízkonapetovou spínací techniku (príslušenství) (ecl@ss10.0.1-27-37-13-92 [AKN570013])	
Type of accessory	Connector

aprobace,

North America Certification	UL/CSA certification not required

Další informace o produktech (propojení)

Přehled výkonu Vačkové spínače, odpínače	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.2
Přehled systému Vačkové spínače T	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.4
Přehled systému Vypínače P	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.6
Typový klíč Vačkové spínače	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.8
Typový klíč Vypínače	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.8
Spínače pro ATEX	http://www.coopercrouse-hinds.eu/en/products/25-ex-safety-and-main-current-switches.html

© 09/2020 by Eaton Industries GmbH