PATRZ KARTA - NHI-B-11-PKZ0-PI

Normalny łącznik pomocniczy, 1 zestyk zwierny, 1 zr, Możliwość montażu przedniego, Zaciski sprężynowe Push-In

Powering Business Worldwide

Typ	**NHI-B-11-PKZ0-PI**
Catalog No.	**199326**
Alternate Catalog No.	**XTPAXFBPI11**

Program dostaw

Asortyment			Akcesoria
Akcesoria			Standardowy styk pomocniczy
			Możliwość montażu przedniego
Wyposażenie w styki			
Z = Zestyk zwierny			1 zestyk zwierny
R = Styki rozwierne			1 zr
Diagram styków			
Diagram łączenia			
Sposób podłączenia			Zaciski sprężynowe Push-In
Stosowane do			Standardowy styk pomocniczy PKZ0(4)
Stosowane do			PKZM01 PKZM0 PKZM4 PKZM0-T PKM0 PKE

Uwagi Możliwość montażu w:
Wyłącznik silnikowy
Wyłącznik transformatorowy
Wyłącznik silnikowy do zespołu rozrusznikow
Szerokości wyłączników silnikowych wynoszące 45 mm (PKZM0 i PKZM01) lub 55 mm (PKZM4) pozostają bez zmian.

Dane Techniczne

Styk pomocniczy

Odporność na udar napięciowy	U_{imp}	V AC	4000
Kategoria przepięciowa / stopień zanieczyszczenia			III/3
znamionowe napięcie pracy	U_e	V	
	U_e	V AC	440
	U_e	napięcie stałe, V	250
Bezpieczne odłączanie zgodnie z EN 61140			
między zestykami pomocniczymi a torami prądów głównych		V AC	690
Znamionowy prąd pracy	I_e	A	
AC-15			
220 - 240 V	I_e	A	0.5
DC-13 L/R ≦ 100 ms			
24 V	I_e	A	1
Niezawodność zestyku	Częstotliwość błędu	λ	$<10^{-8}$, < błąd na 100 mln łączeń (przy U_e = 24 V DC, U_{min} = 17 V, I_{min} = 5.4 mA)
Odporność na zwarcia bez zgrzania			
bezpiecznik topikowy		A gG/gL	10

Przekrój doprowadzeń

Zaciski wtykowe			
przewód pojedynczy		mm^2	1 x (0,5 - 1,5) 2 x (0,5 - 1,5)
Linka z tulejką		mm^2	1 x (0,5 - 1,5) 2 x (0,5 - 1,5)
Linka z tulejką		mm^2	1 x (0,5 - 1,0) 2 x (0,5 - 1,0)
jedno- lub wielożyłowy		AWG	20 - 14
Odcinek przewodu bez izolacji		mm	8

Standard screwdriver		2,5 x 0.4

Atestowane parametry mocy

Pilot Duty		
z uruchamianiem AC		E150
General Use		
DC	V	250
DC	A	0.5

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji		
Robocza temperatura otoczenia min.	°C	-25
Robocza temperatura otoczenia maks.	°C	55

Dane techniczne zgodne z ETIM 8.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Auxiliary contact block (EC000041)

Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Komponent do rozdzielnicy niskiego napięcia / Blok styków pomocniczych (ecl@ss10.0.1-27-37-13-02 [AKN342013])

Liczba styków przełącznych	0
Liczba styków zwiernych	1
Liczba styków rozwiernych	1
Number of fault-signal switches	0
Rated operation current Ie at AC-15, 230 V	1
Rodzaj połączenia elektrycznego	Zacisk sprężynowy
Model	Montaż od góry
Sposób montażu	Front fastening
Oprawka	Brak

Aprobaty

Product Standards	UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC60947-4-1; CE marking
UL File No.	E36332
UL Category Control No.	NLRV
CSA File No.	165628
CSA Class No.	3211-05
North America Certification	UL listed, CSA certified
Specially designed for North America	No

Wymiary

Pozostałe informacje o produkcie (łącza)

Motorstarter und „Special Purpose Ratings" für den Nordamerikanischen Markt	http://www.eaton.eu/ecm/groups/public/@pub/@europe/@electrical/documents/content/pct_3258146_de.pdf
Sammelschienenadapter für die rationelle Motorstartermontage - jetzt auch für Nordamerika -	http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf

© 07/2022 by Eaton Industries GmbH