



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



Typ
Catalog No.
Alternate Catalog No.
NHI-E-11-PKZ0-PI
199325
XTPAXFAP11

Program dostaw

Asortyment			Akcesoria
Akcesoria			Standardowy styk pomocniczy
			Możliwość montażu przedniego Oznaczenie zacisku różni się od oznaczenia zacisku pomocniczego, który można zamontować z boku
Wyposażenie w styki			
Z = Zestyk zwierny			1 zestyk zwierny
R = Styki rozwiernie			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 rozruszników Szerokości wyłączników silnikowych wynoszące 45 mm (PKZM0 i PKZM01) lub 55 mm (PKZM4) pozostają bez zmian.			

Dane Techniczne

Styk pomocniczy

Odporność na uder 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 łączy (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

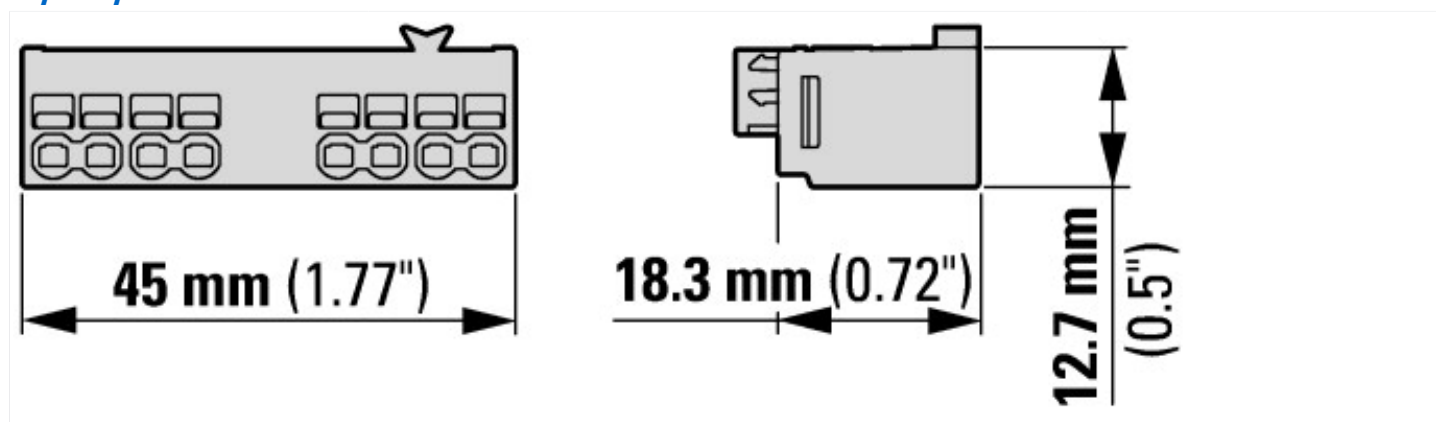
Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

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

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