PATRZ KARTA - AGM2-10-PKZ0-PI

Wskaźnik przyczyny wyzwolenia, 2 x 1 Z, Zaciski sprężynowe Push-In

Powering Business Worldwide

Typ	**AGM2-10-PKZ0-PI**
Catalog No.	**199329**
Alternate Catalog No.	**XTPAXSATRPI20**

Program dostaw

Asortyment			Akcesoria
Akcesoria			przyczyny wyzwolenia
			Różnorodna sygnalizacja a) ogólny komunikat wyzwolenia (przeciążenie) b) wyzwolenie zwarcia Sygnalizacja zwarcia na miejscu poprzez czerwony wskaźnik, kasowanie ręczne
Wyposażenie w styki			
Z = Zestyk zwierny			2 x 1 Z
Diagram styków			
Diagram łączenia			
Sposób podłączenia			Zaciski sprężynowe Push-In
Stosowane do			Sygnalizator wyzwolenia PKZ0(4), PKE
Stosowane do			PKZM0 PKZM4 PKZM0-T PKM0 PKZM01 PKE
do łączenia z modułem wyłącznika pomocniczego			NHI...-PKZ0(-PI) NHI-E-...-PI NHI-B-...-PI
Uwagi Możliwość montażu na prawo od: Wyłącznik silnikowy			

Dane Techniczne

Styk pomocniczy

Odporność na udar napięciowy	U_{imp}	V AC	6000
Kategoria przepięciowa / stopień zanieczyszczenia			III/3
znamionowe napięcie pracy	U_e	V	
	U_e	V AC	500
	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	3.5
380 - 415 V	I_e	A	2
440 V 500 V	I_e	A	1
DC-13 L/R ≦ 100 ms			
24 V	I_e	A	2
60 V	I_e	A	1
110 V	I_e	A	0.5
220 V	I_e	A	0.25
trwałość		S	
Trwałość, elektryczna	cykle łączenia	x 10^6	> 0.05
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)
Zestyki z wymuszonym prowadzeniem			tak

Odporność na zwarcia bez zgrzania		
bez bezpiecznika topikowego	Typ	FAZ-B4/1-HI
bezpiecznik topikowy	A gG/gL	10

Przekrój doprowadzeń

Zaciski wtykowe		
przewód pojedynczy	mm^2	1 x (0,5 - 2,5) 2 x (0,5 - 2,5)
Linka z tulejką	mm^2	1 x (0,5 - 2,5) 2 x (0,5 - 2,5)
Linka z tulejką	mm^2	1 x (0,5 - 1,5) 2 x (0,5 - 1,5)
jedno- lub wielożyłowy	AWG	20 - 14
Odcinek przewodu bez izolacji	mm	10
Standard screwdriver		3.0 x 0.5

Atestowane parametry mocy

Pilot Duty		
z uruchamianiem AC		A600
z uruchamianiem DC		Q300
General Use		
AC	V	600
AC	A	5
DC	V	250
DC	A	1

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		2
Liczba styków rozwiernych		0
Number of fault-signal switches		1
Rated operation current Ie at AC-15, 230 V		3.5
Rodzaj połączenia elektrycznego		Zacisk sprężynowy
Model		Montaż od góry
Sposób montażu		Side mounting
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