

Seria 26 - Przekaznik impulsowy instalacyjny 10 A

Funkcje

Przekaznik impulsowy instalacyjny z 1 lub 2 zestykami do montażu w puszcze instalacyjnej, separacja cewka, zestyk

- 6 sekwencji zestyków
- Cewka AC
- Sterowanie DC (12 lub 24) przez adapter
- Do załączania światła, żaluzji, itd. za pomocą przycisku
- Impuls powoduje następne przełączenie zestyku

26.01/02/04/06/08/03
 Zaciski śrubowe



Wymiary patrz str. 4

Dane zestyków				
Ilość zestyków		1 Z	2 Z	1 Z + 1 R
Prąd znamionowy/maks. prąd załączenia A		10/20	10/20	10/20
Napięcie znamionowe/maks. nap. łączeniowe V AC		250/400	250/400	250/400
Maks. moc łączeniowa dla AC1 VA		2,500	2,500	2,500
Maks. moc łączeniowa dla AC15 (230 V AC) VA		500	500	500
Dopuszczalne obciążenie: 230V żarowe/halogenowe W		800	800	800
światłówki ze stat. elektronicznym W		400	400	400
światłówki ze stat. elektromechanicznym W		360	360	360
CFL W		200	200	200
230V LED W		200	200	200
NN halogen lub LED ze stat. elektron. W		200	200	200
NN halogen lub LED ze stat. elektromech. W		400	400	400
Min. moc łączeniowa mW (V/mA)		1,000 (10/10)	1,000 (10/10)	1,000 (10/10)
Standardowy materiał zestyków		AgNi	AgNi	AgNi
Dane cewki				
Napięcie znamionowe (U_N) V AC (50 Hz)		12 - 24 - 48 - 110 - 230	12 - 24 - 48 - 110 - 230	12 - 24 - 48 - 110 - 230
V DC		—	—	—
Pobór mocy AC/DC VA (50 Hz)/W		4.5/—	4.5/—	4.5/—
Zakres napięcia zasilania AC (50 Hz)		$(0.8...1.1)U_N$	$(0.8...1.1)U_N$	$(0.8...1.1)U_N$
DC		—	—	—
Dane ogólne				
Trwałość mechaniczna AC/DC cykle		$300 \cdot 10^3$	$300 \cdot 10^3$	$300 \cdot 10^3$
Trwałość łączeniowa w kategorii AC1 cykle		$100 \cdot 10^3$	$100 \cdot 10^3$	$100 \cdot 10^3$
Min./Maks. czas impulsu sterującego		0.1s/1h (według EN 60669)	0.1s/1h (według EN 60669)	0.1s/1h (według EN 60669)
Wytrzymałość izolacji między cewką a zestykami (1.2/50 μ s) kV		4	4	4
Temperatura pracy °C		-40...+40	-40...+40	-40...+40
Stopień ochrony		IP 20	IP 20	IP 20
Certyfikaty i dopuszczenia				

Kod zamówienia

Przykład: Seria 26, przekaznik impulsowy do montażu w puszcze, 2 zestawy zwiernie 10 A, zasilanie 12 V AC.

2 6 . 0 2 . 8 . 0 1 2 . 0 0 0 0

Seria _____

Typ _____

0 = Do montowania na śruby

Ilość zestyków _____

1 = 1 zestyk zwierny

2 = 2 zestawy zwiernie

3 = 1 zestyk zwierny + 1 rozwierny

4 = 2 zestawy patrz kolejność załączeń

6 = 2 zestawy patrz kolejność załączeń

8 = 2 zestawy patrz kolejność załączeń

Zasilanie

Patrz dane cewki

Rodzaj napięcia cewki

8 = AC (50 Hz)

Dane ogólne

Właściwości izolacji

Właściwości izolacji

pomiędzy A1-A2 i zestykami V AC 3,500

pomiędzy otwartymi zestykami V AC 2,000

pomiędzy sąsiednimi zestykami V AC 2,000

Pozostałe dane

26.01, 26.03, 26.08

26.02, 26.04, 26.06

Straty mocy przy prądzie znamionowym

bez napięcia na cewce W

0.9

1.8

 Moment obrotowy dokręcania śrub zacisków Nm

0.8

0.8

Maks. przekrój przewodu

Długość

Linka

Długość

Linka

mm²

1x4 / 2x2.5

1x2.5 / 2x2.5

1x4 / 2x2.5

1x2.5 / 2x2.5

AWG

1x12 / 2x14

1x14 / 2x14

1x12 / 2x14

1x14 / 2x14

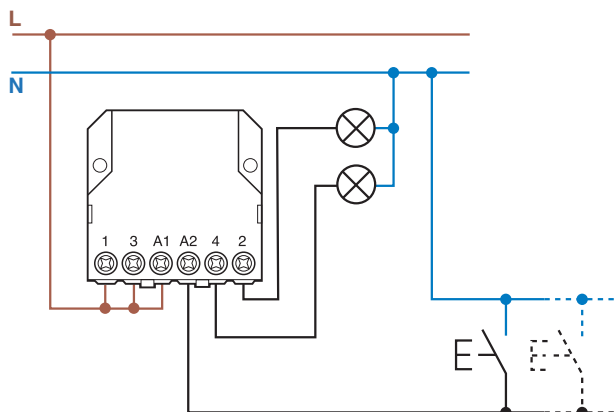
Dane cewki

Wykonanie AC

Napięcie znamionowe	Kod cewki	Zakres napięcia zasilania		Rezystancja	Pobór prądu I przy U _N (50 Hz)
U _N		U _{min}	U _{max}	R	U _N (50 Hz)
V		V	V	Ω	mA
12	8.012	9.6	13.2	17	370
24	8.024	19.2	26.4	70	180
48	8.048	38.4	52.8	290	90
110	8.110	88	121	1,500	40
230	8.230	184	253	6,250	20

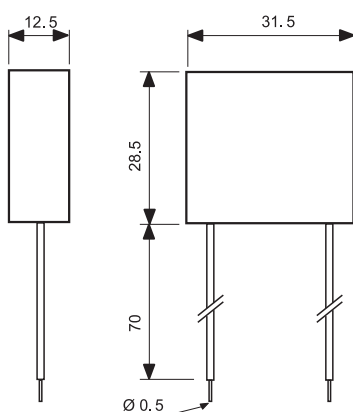
Typ	Liczba sekwencji	Sekwencje			
		1	2	3	4
26.01	2				
26.02	2				
26.03	2				
26.04	4				
26.06	3				
26.08	4				

Schemat połączeń



Akcesoria

Przy zasilaniu 12 V DC lub 24 V DC



Typ 026.9.012 (Kondensator)

Napięcie znamionowe: 12 V DC

Maks. temp. otoczenia: + 40 °C

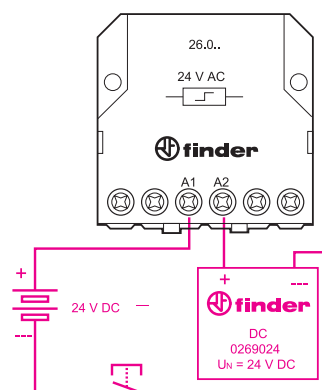
Zakres pracy: (0.9...1.1)U_N

Typ 026.9.024 (Kondensator)

Napięcie znamionowe: 24 V DC

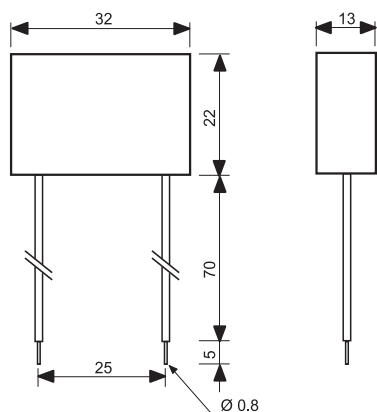
Maks. temp. otoczenia: + 40 °C

Zakres pracy: (0.9...1.1)U_N



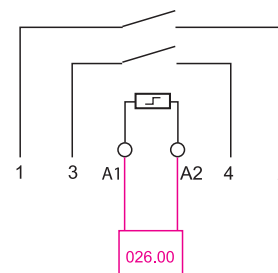
Schemat łączy dla sterowania wyłącznika impulsowego
Seria 26 zasilanie 24 V DC.

Zasilanie 230 V AC, instalacja z podświetlanymi przyciskami (maks. do 15 przycisków)



Typ 026.00 (Kondensator)

Wykonanie zalewane, przewody z odizolowaną końcówką,
długość 7.5 cm.

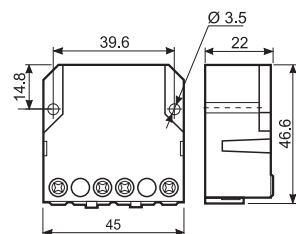


Przykład podłączenia kondensatora, Typ 026.00

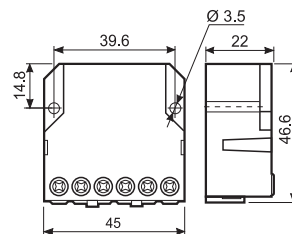
Kondensator stosuje się przy pracy z podświetlanymi przyciskami (maks. do 15 przycisków). Kondensator połączony jest równolegle do cewki wyłącznika impulsowego.

Wymiary

26.01
Zaciski śrubowe



26.02 / 04 / 06 / 08
Zaciski śrubowe



26.03
Zaciski śrubowe

