

Funkcje

Przełącznik impulsowy instalacyjny z 1 lub 2 zestykami wspólne przyłącze cewka, zestyk

27.0x - Możliwość podłączenia do 24 podświetlanych przycisków przy zastosowaniu modułu 027.00

27.2x - Możliwość podłączenia do 15 podświetlanych przycisków (bez dodatkowego modułu)
- ogranicznik mocy cewki aby można było podawać stały impuls sterujący

- 3 programy łączeniowe
- Terminal połączenia śrubowe
- Cewka AC
- Do montażu w puszcze
- Materiał zestyków w opcji bez kadmu
- Włoski patent

27.0x / 2x
Zaciski śrubowe



Wymiary patrz str. 3

Dane zestyków

Ilość zestyków	1 lub 2		1 lub 2
Prąd znamionowy/maks. prąd załączenia A	10/20		10/20
Napięcie znamionowe/maks. nap. łączeniowe V AC	110/—	230/—	230/—
Maks. moc łączeniowa dla AC1 VA	1,100	2,300	2,300
Maks. moc łączeniowa dla AC15 VA	250	500	500
Dopuszczalne obciążenie: 230V żarowe/halogenowe W	—	1,000	1,000
światłówki ze stat. elektronicznym W	200	400	400
światłówki ze stat. elektromechanicznym W	180	360	360
CFL W	100	200	200
230V LED W	—	200	200
NN halogen lub LED ze stat. elektron. W	100	200	200
NN halogen lub LED ze stat. elektromech. W	200	400	400
Min. moc łączeniowa mW (V/mA)	10		10
Standardowy materiał zestyków	AgNi		AgNi

Dane cewki

Napięcie znamionowe (U_N) V AC (50/60 Hz)	110	230	230
V DC	—	—	—
Moc załączenia/podtrzymanie VA (50 Hz)	4/4		25/1
Zakres napięcia AC 50Hz/AC 60Hz zasilania	$(0.8 \dots 1.1)U_N / (0.85 \dots 1.1)U_N$		$(0.8 \dots 1.1)U_N / (0.85 \dots 1.1)U_N$
DC	—		—

Dane ogólne

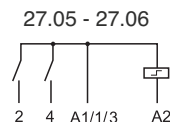
Trwałość mechaniczna AC/DC cykle	$300 \cdot 10^3$		$300 \cdot 10^3$
Trwałość łączeniowa w kategorii AC1 cykle	$100 \cdot 10^3$		$100 \cdot 10^3$
Maksymalna ilość przycisków podświetlanych ($\leq 1mA$)	4 (24 z modułem 027.00)		15
Min./Maks. czas impulsu sterującego	0.1s/1h (według EN 60669)		0.1s/podtrzymanie
Temperatura pracy °C	-40...+40		-40...+40
Stopień ochrony	IP 20		IP 20

Certyfikaty i dopuszczenia

27.0x



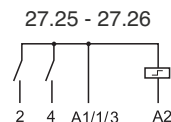
• 1 lub 2 fazowe przełączniki 1Z lub 2Z



27.2x **EVO**



• 1 lub 2 fazowe przełączniki 1Z lub 2Z z ogranicznikiem mocy cewki



Seria 27 - Przełącznik impulsowy, instalacyjny 10 A

Kod zamówienia

Przykład: Seria 27, przełącznik impulsowy do montażu w puszcze, 1 zestaw zwierny, 10 A, zasilanie 230 V AC.

2 7 . 0 1 . 8 . 2 3 0 . 0 0 0 0

Seria _____
Typ _____
 0 = Do montowania na śruby
 2 = Do montowania na śruby, z ogranicznikiem mocy cewki
Ilość zestawów _____
 1 = 1 zestaw zwierny
 5 = 2 zestawy patrz kolejność załączeń 2 Z
 6 = 2 zestawy patrz kolejność załączeń 2 Z

Zasilanie
 Patrz dane cewki
Rodzaj napięcia cewki
 8 = AC (50/60 Hz)

Dane ogólne

Pozostałe dane	27.01, 27.21		27.05, 27.06, 27.25, 27.26	
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	Drut	Linka	Drut	Linka
	mm ²	1x4 / 2x2.5	2x2.5	1x4 / 2x2.5
	AWG	2x14	2x14	1x12 / 2x14

Dane cewki

Typy 27.01, 27.05, 27.06

Napięcie znamionowe	Kod cewki	Zakres napięcia zasilania (50 Hz)		Rezystancja	Pobór prądu I przy U _N (50 Hz)
U _N		U _{min}	U _{max}	R	
V		V	V	Ω	mA
110	8.110	88	121	1,400	42.0
230	8.230	184	253	6,500	17.5

Typ	liczba sekwencji	Sekwencje			
		1	2	3	4
27.01/21	2				
27.05/25	4				
27.06/26	3				

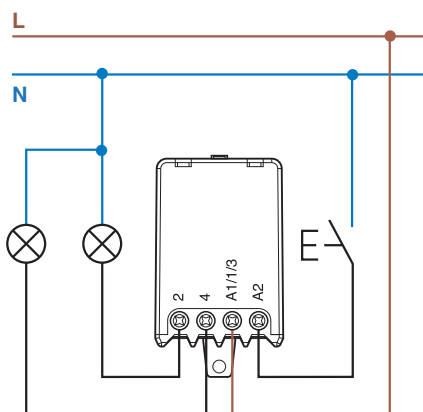
Typy 27.21, 27.25, 27.26

Napięcie znamionowe	Kod cewki	Zakres napięcia zasilania (50 Hz)		Rezystancja	Pobór prądu	
U _N		U _{min}	U _{max}	R	szczytowy/przy zał. I przy U _N (50 Hz)	podtrzymanie I przy U _N (50 Hz)
V		V	V	Ω	mA	mA
230	8.230	184	253	1,250	100	4

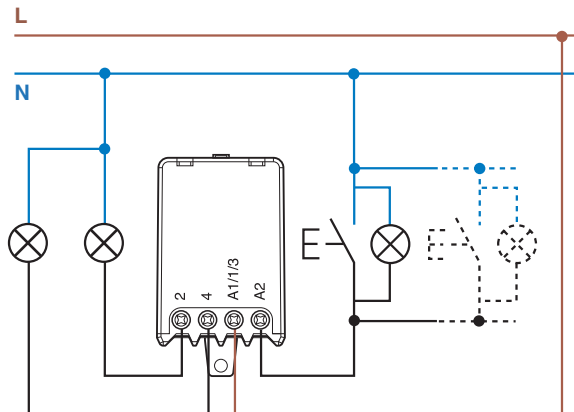
Schemat połączeń

K

Typ 27.01/05/06

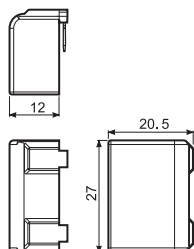


Typ 27.21/25/26

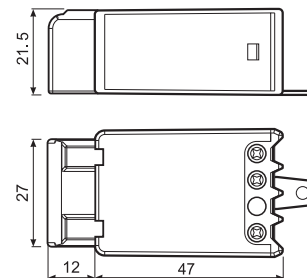


Akcesoria dla typy 27.01, 27.05, 27.06

dla zasilania 230 V AC, instalacja z podświetlanymi przyciskami



Przykład sterowania podświetlanym przyciskiem Moduł 027.00 stosuje się do sterowania wyłącznika impulsowego za pomocą podświetlanego przycisku (maks. do 24 przycisków, maks. 1 mA/230 V AC). Moduł wtyka się bezpośrednio w wyłącznik impulsowy.



Typ 27.0x + 027.00

Wymiary

27.0x / 2x
Zaciski śrubowe

