



1) powierzchnia aktywna 2) patrz uwagi 3) patrz uwagi 4) patrz uwagi



Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	tak
----------------------	-----

Electrical connection

Długość przewodu L	2 m
Ochrona przed zmianą biegunów	tak
Rodzaj przyłącza	Kabel, 2.00 m, PUR
Średnica przewodu D	2.50 mm
Zabezpieczenie przed zamianą biegunów	tak
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak

Electrical data

Częstotliwość przełączania	3000 Hz
Histeresa H maks. (% z Hn)	45 %
Kategoria użytkowania	DC-13
Maks. pojemność obciążeniowa (przy Ue)	1 μ F
Maks. prąd jałowy, nietlumiony	6 mA
Maks. prąd resztkowy Ir	80 μ A
Napięcie robocze Ub	10...30 VDC
Napięcie znamionowe pracy Ue DC	24 V
Natężenie pola przełączania Hn	1.2 kA/m
Opóźnienie wyłączenia Toff maks.	0.1 ms
Opóźnienie załączenia Tonn maks.	0.1 ms
Pomiarowe napięcie izolacji Ui	75 V DC
Prąd roboczy pomiarowy Ie	100 mA
Prąd zwarcia I	100 A
Rezystancja wyjściowa Ra	open drain
Spadek napięcia statyczny maks.	2.5 V
Tętnienia resztkowe maks. (w % z Ue)	15 %
Zapewnione natężenie pola przełączania Ha	2 kA/m

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3
Temperatura otoczenia	-25...85 °C

General data

Dopuszczenie / zgodność	cULus CE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-2
Zakres dostawy	Zaczep kablowy na wpust teowy
Znak towarowy	Global

Material

Materiał obudowy	PA 12
Materiał płaszcz	PUR
Materiał powierzchni aktywnej	PU

Mechanical data

Moment dociągający	0.4 Nm
Wymiary	23.5 x 5 x 5.5 mm

Output/Interface

Wyjście przełącznikowe	NPN styk rozwierny (NC)
------------------------	-------------------------

Range/Distance

Dryft temperaturowy maks. (% z Hn)	0.3 %
------------------------------------	-------

Remarks

- 2) Zakres zastosowania: Siłownik pneumatyczny z wpustem teowym. Wymiary patrz szkic w widoku produktów.
- 3) Magnes tłumiący magnesowany osiowo
- 4) Klucz imbusowy 2,0 mm: maks. moment dociągający 0,4 Nm. Śrubokręt 4x0,8 mm: maks. moment dociągający 1 Nm

Wiring Diagram

