A1012Y

Komponent aktywny do zastosowań przemysłowych 10W, IP67



■ Cechy

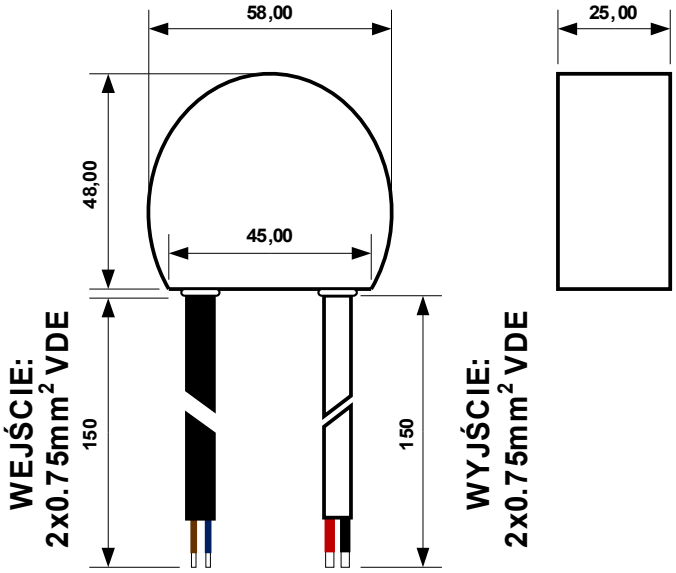
- Zabezpieczenia: zwarciowe / przeciążeniowe
- Chłodzenie swobodnym przepływem powietrza
- Klasa szczelności IP67

■ Specyfikacja techniczna

MODEL		A1012Y
WYJŚCIE	Napięcie znamionowe	12V
	Prąd znamionowy	0.83A
	Zakres prądu wyjściowego	0 – 0.83A
	Moc znamionowa	9.96W
	Tętnienia i szumy	$1V_{p-p}$
	Tolerancja [2]	±3%
WEJŚCIE	Zakres U_{WE}	90 ~ 260 VAC
	Zakres częstotliwości U_{WE}	47 ~ 63 Hz
	Sprawność (typ.)	80%
	Prąd wejściowy	0.2A / 230VAC
	Prąd udarowy (typ.)	60A / 230VAC
ZABEZPIECZENIA	Zwarciowe	Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny zwarcia
	Przeciążeniowe	Zakres: 105 – 140% nominalnej mocy wyjściowej Typ: naprzemienne zał./wył. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.
ŚRODOWISKO PRACY	Temperatura pracy	-5°C – +45°C
	Wilgotność otoczenia	20 % – 95% względna(bez kondensacji)
	Temperatura i wilgotność składowania	-40°C – +80°C, 10 % – 95% względna(bez kondensacji)
	Przewody	Wejście: 0.75mm^2 VDE, Wyjście: 2x0.75mm^2 VDE; dł.=150mm
	Wymiary	58*48*25(dł.*szer.*wys.)
	Masa	0.135kg
	1. Podane parametry(jeżeli nie zaznaczono inaczej) zmierzono dla napięcia wejściowego 230VAC, znamionowego prądu obciążenia oraz temperatury otoczenia 25°C. 2. Tolerancja wyraża maksymalną rozbieżność napięcia wyjściowego uwzględniając zmiany przy załączaniu, w zależności od zmian napięcia wejściowego oraz w zależności od zmian prądu obciążenia. 3. Zasilacz jest podzespołem wg normy EN61204 przeznaczonym do instalowania wewnątrz wyrobu finalnego przez wykwalifikowany personel i nie może być użyty jako urządzenie samodzielne. Ostateczny efekt kompatybilności elektromagnetycznej jest określany dla wyrobu finalnego, wówczas wymagana jest deklaracja zgodności dla całości instalacji.	

Komponent aktywny do zastosowań przemysłowych 10W, IP67

■ Wymiary i Gabaryty



Wyprowadzenia	
Wejście	AC/L - brązowy
	AC/N - niebieski
Wyjście	+V – czerwony
	-V – czarny