



Przełącznik
kontrolny poziomy
z funkcją
opróżniania.
Dwunapięciowy.
Wersja do gniazd
wtykowych
LV2E
Opróżnianie

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Funkcja

Zasilanie pomocnicze

Napięcie zasilania Typ	Dwunapięciowy	
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us	110... 120VAC/220... 240VAC	

Zakres napięcia roboczego	0.85...1.1 Us	
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60
Maksymalny pobór mocy	VA	5.5
Maksymalne rozproszenie mocy	W	2.8

Charakterystyka wyjść

Liczba elektrod do podłączenia	Nr.	3
Typ elektrody	Elektrody i uchwyty: SN1 / SCM / CGL / PS31 / PS3S lub podobne	
Napięcie elektrody	9VAC (napięcie pomiędzy sondami)	
Czułość	kΩ	7...8 fixed

Opóźnienie czasowe

Czas zadziałania	s	≤0.05
Czas kasowania	s	≤0.1

Wyjścia przełącznikowe

Liczba przełączników	Nr.	1
Stan przełącznika	Normalnie odwzbudzony, wzbudzony po zadziałaniu	
Układ zestyków	1 zestyk przełączny	
Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)	VAC	220
Maksymalne napięcie przełączane	VAC	380
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	5
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1	B300	
Trwałość elektryczna (z obciążeniem znamionowym)	cycles	2.5 x 10 ⁵
Trwałość mechaniczna	cycles	50x10 ⁶

Wskaźniki

Wskaźnik	1 czerwony wskaźnik LED dla statusu przełącznika
----------	---

Podłączenia

Typ zacisków	Typ do gniazd wtykowych
--------------	----------------------------

Izolacja

Znamionowe napięcie izolacji Ui	V	415
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	kV	5
Próba napięciem sieci	kV	2

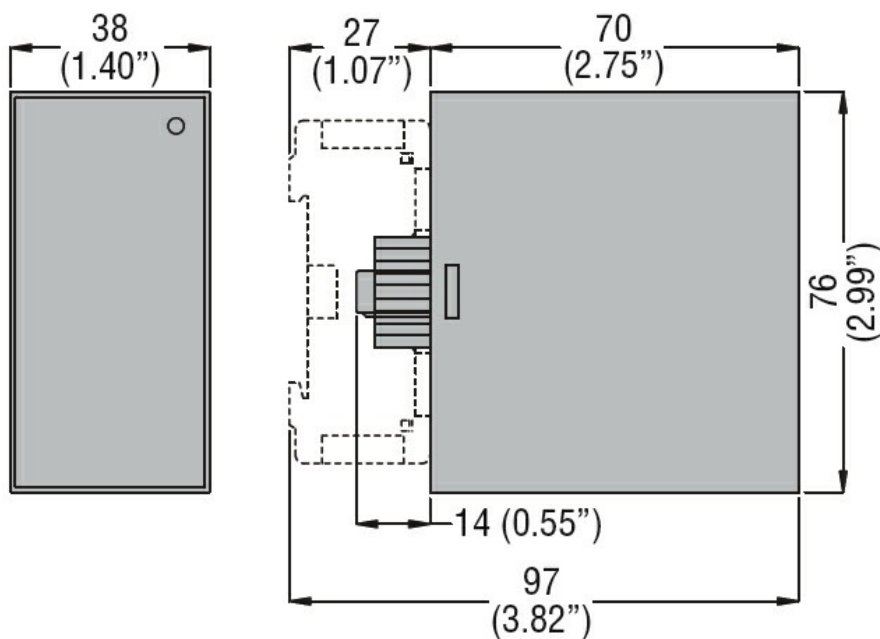
Warunki otoczenia

Temperatura	Temperatura pracy	min.	°C	-20
		maks.	°C	+60
	Temperatura składowania	min.	°C	-30
		maks.	°C	+80

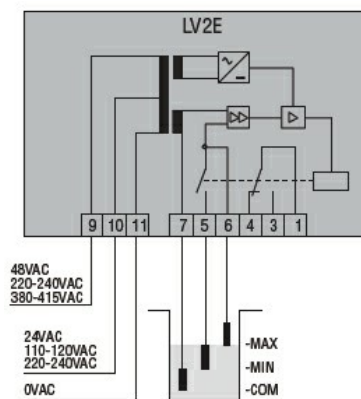
Obudowa

Wykonanie	Obudowa wtykowa do gniazd 11- pinowych (gniazdo S11)
Materiał obudowy	Samogasnący poliwęglan
Montaż	Szyna DIN 35 mm (IEC/EN 60715) lub 11- pinowe gniazdo wtykowe
Stopień ochrony według IEC	IP30
Wymiary (szer. x dł. x gł.)	mm 38 x 76 x 70
Masa	g 266

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60255-5

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001447 -
Przełącznik
kontrolny poziomu
(cieczy)