



Przełącznik kontroli poziomu dla funkcji opróżniania. Dwunapięciowy. Wersja do gniazd wtykowych LV2E Funkcja opróżniania

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Funkcja

Zasilanie pomocnicze

Napięcie zasilania Typ		Dwunapięciowy
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us		24/48VAC
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		9 V AC (napięcie pomiędzy sondami)
Czułość	kohm	7...8

Opóźnienie czasowe

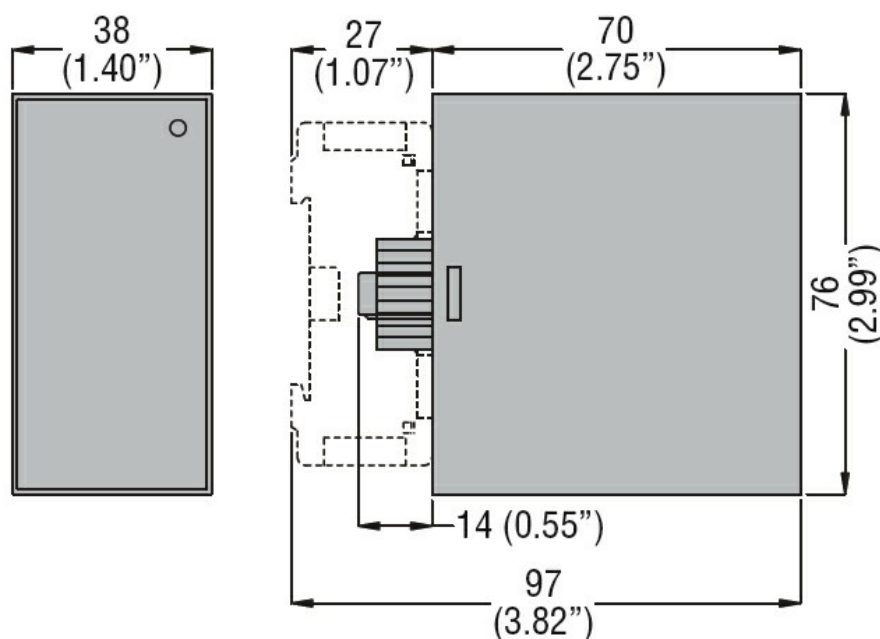
Czas zadziałania	s	≤0.05
Czas kasowania	s	≤0.1

Wyjścia przełącznikowe

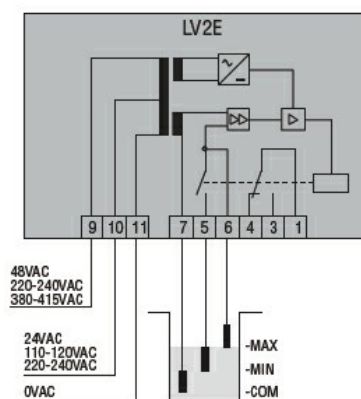
Liczba przełączników	Nr.	1
Stan przełącznika		Normalnie odwzbudzony, wzbudzony po zadziałaniu
Układ zestyków		1 przełączny zestaw C/O-SPDT
Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)	VAC	220
Maksymalne napięcie przełączane	VAC	380
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	5
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1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

Wskaźniki

Wskaźnik			1 czerwona lampa LED dla stanu przełącznika		
Podłączenia					
Typ zacisków			Typu „plug-in”		
Maksymalna długość kabla			m / ft	500m/547yd single core, double insulated cables	
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
kontroli poziomu
(cieczy)