



Przełącznik  
kontrolny poziomu  
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

220...  
240VAC/380...  
415VAC

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 przekaźnikowe

Liczba przekaźników

Nr. 1

Stan przekaźnika

Normalnie  
odwzbudzony,  
wzbudzony po  
zadziałaniu

Układ zestyków

1 zestaw  
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)

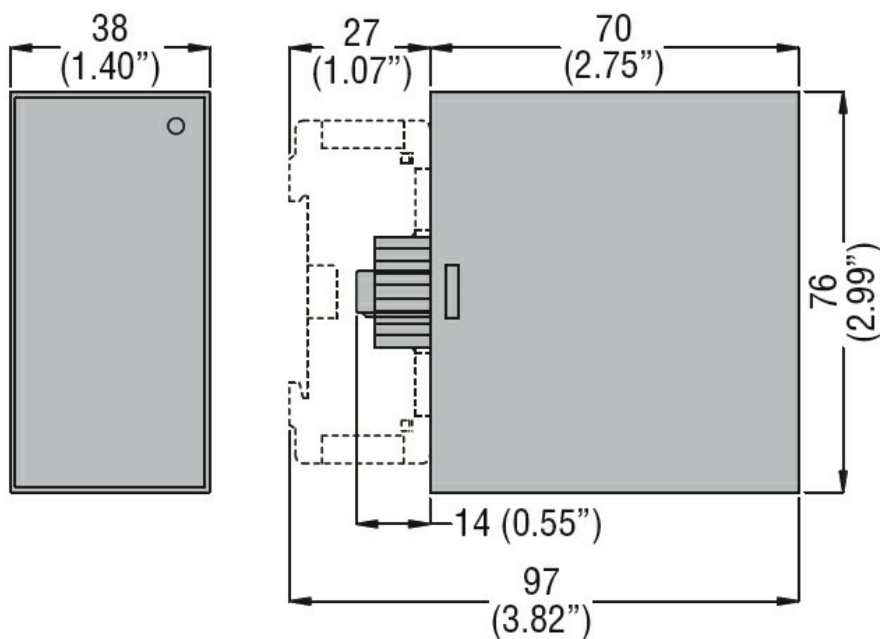
cycles 2.5 x 10<sup>5</sup>

Trwałość mechaniczna

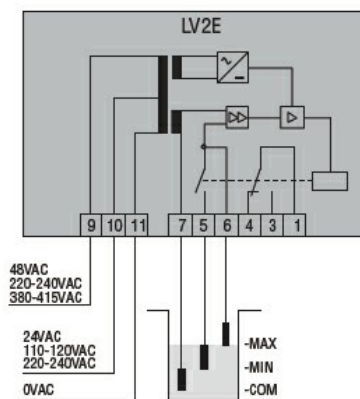
cycles 50x10<sup>6</sup>

Wskaźniki

Wskaźnik	1 czerwony wskaźnik LED dla statusu przekaźnika		
<b>Podłączenia</b>			
Typ zacisków	Typ do gniazd wtykowych		
<b>Izolacja</b>			
Znamionowe napięcie izolacji $U_i$	V	415	
Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$	kV	5	
Próba napięciem sieci	kV	2	
<b>Warunki otoczenia</b>			
Temperatura	Temperatura pracy		
	min.	°C	-20
	maks.	°C	+60
	Temperatura składowania		
	min.	°C	-30
	maks.	°C	+80
<b>Obudowa</b>			
Wykonanie	Obudowa wtykowa do gniazd 11-pinowych (gniazdo S11)		
Materiał obudowy	Samogasnący poliwęglan		
Montaż	Szlina 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	
<b>Wymiary</b>			



### Schemat połączeń elektrycznych



### Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60255-5

Certyfikaty

EAC

### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001447 -  
Przełącznik  
kontrolny poziomu  
(cieczy)