



Przełącznik kontroli poziomu z funkcją opróżniania. Jednonapięciowy. Wersja do gniazd wtykowych LV1E Funkcja opróżniania

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Funkcja

Zasilanie pomocnicze

Napięcie zasilania Typ Jednonapięciowy

Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us
AC

min.	VAC	110
maks.	VAC	120

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 zestyk C/O-SPDT
----------------	------------------------------

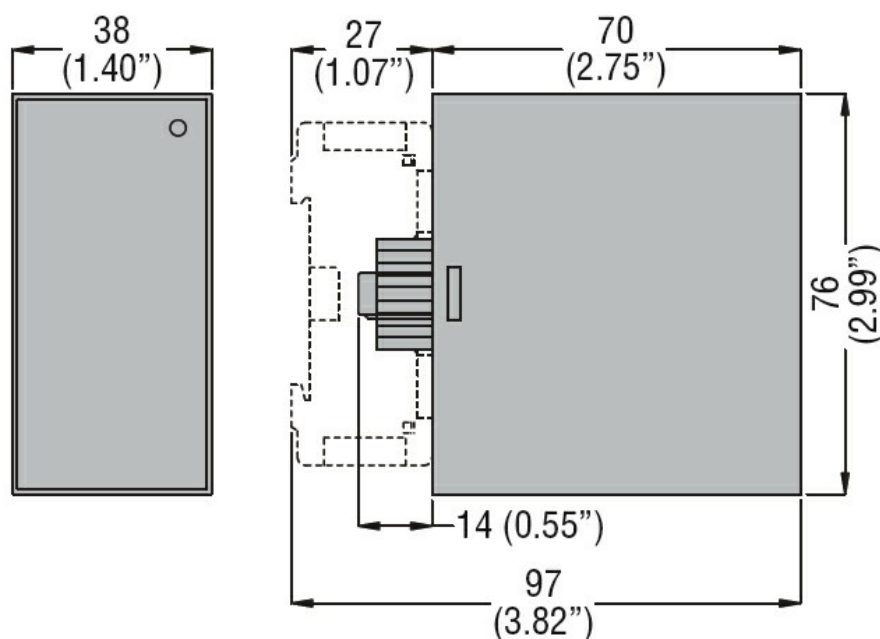
Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)	VAC	220
--------------------------------------	-----	-----

Maksymalne napięcie przełączane	VAC	380
---------------------------------	-----	-----

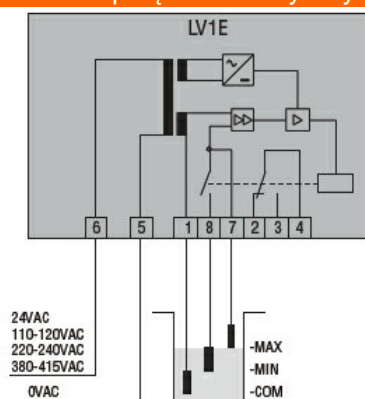
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	5
--	---	---

Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1	B300
-------------------------------------	------

Trwałość elektryczna (z obciążeniem znamionowym)		cycles	2.5 x 105
Trwałość mechaniczna		cycles	50x106
Wskaźniki			
Wskaźnik			1 czerwona lampa LED dla stanu przekaźnika
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 8- pinowych (gniazdo S8)
Materiał obudowy			Samogasnący poliwęglan
Montaż			Szyna DIN 35 mm (IEC/EN 60715) lub 8- pinowe gniazdo wtykowe
Stopień ochrony według IEC			IP30
Wymiary (szer. x dł. x gł.)		mm	38 x 76 x 70
Masa		g	263
Wymiary			



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60255-5

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001447 -
Przełącznik
kontroli poziomu
(cieczy)