Poptávka

PŘEVODNÍK NAMĚŘENÝCH HODNOT PRO SNÍMAČE PT100

750809.0000
Převodník signálů PT-100 2vodičový vstup, 0-20 mA, 4-20 mA, 0-10V výstup 24 VAC/DC Šroubovací uzávěr.



- Rozsah měření -50°C až 400°C
- Šířka 6,2 mm
- Dvou- nebo třícestné galvanické oddělení
- Provozní napětí 24 V AC/DC
- Schváleno DNV a GL

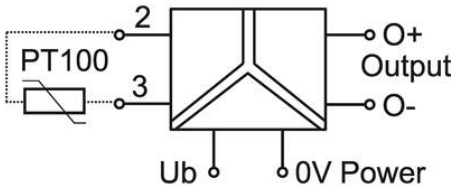
POPIS PRODUKTU

Převodník naměřených hodnot pro snímače PT100 od výrobce LÜTZE. Převodník slouží k převodu, úpravě nebo galvanickému oddělení průmyslových signálů. Hlavní parametry: Rozsah měření -50°C až 400°C; Šířka 6,2 mm; Dvou- nebo třícestné galvanické oddělení.

SPECIFIKACE

Doba odezvy	60 ms
Hloubka	73 mm
Hmotnost	30 g
Impedance zátěže	500 Ω
Impedance zátěže	<500 Ω
Impedance zátěže	Min. 2 kΩ
Izolační odpor vstup/výstup	2500 V
Linearita	0,1 % FSR
Manual switch	Ano
Napájecí napětí	24 V AC/DC
Provozní teplota max.	60 °C
Provozní teplota min.	-25 °C
Průřez max.	2,5 mm²
Průřez min.	0,25 mm²
Shoda s normami	CE, cULus, RoHS

Šířka	6,2 mm
Spínací frekvence max	10 Hz @ 3 dB
Teplota skladování do	85 °C
Teplota skladování od	-40 °C
Teplotní koeficient	<150 ppm/° K FSR
Třída krytí	IP20
Výška	93 mm



S1 → Switch On	Output 5	6
0–10V	●	
0–20mA		●
4–20mA	●	●

S1 → Switch On	Input 1	2	3	4
-50 – 50°C				
-50 – 100°C		●		
-50 – 150°C			●	
0 – 100°C		●	●	
0 – 150°C				●
0 – 200°C		●		●
0 – 300°C			●	●
0 – 400°C		●	●	●

