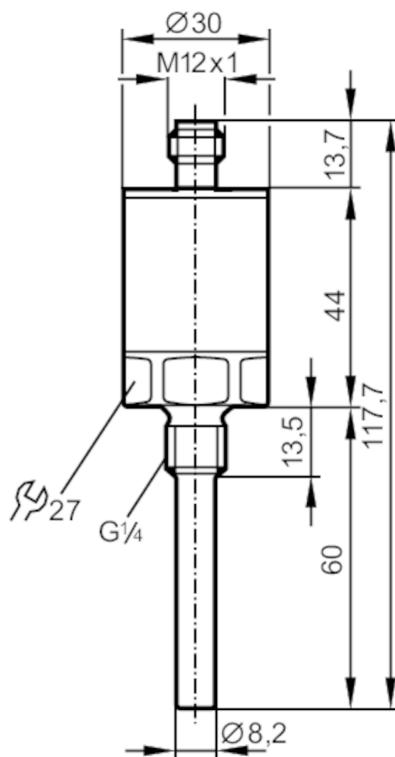


Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

**Značilnosti izdelka**

Število vhodov in izhodov	Število analognih izhodov: 1	
Merilno območje	0...140 °C	32...284 °F
Procesni priključek	povezava z navojem G 1/4 zunanji navoj	
Dolžina inštalacije EL [mm]	60	

Območje uporabe

Posebna značilnost	pozlačeni kontakti	
Merilni element	1 x Pt 1000; (po DIN EN 60751, razred A)	
Mediji	tekočine in plini	
Temperatura medija	< 150; (< 40 min) °C	< 302; (< 40 min) °F
Tlačna trdnost [bar]	400	
Minimalna globina potopa [mm]	15	

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC	
Zaščitni razred	III	
Zaščita pred obratno polarnostjo	da	

Vhodi/izhodi

Število vhodov in izhodov	Število analognih izhodov: 1
---------------------------	------------------------------



Temperaturni prenosnik

TA-060.LDR14-A-ZVG/US/

Izhodi		
Skupno število izhodov	1	
Izhodni signal	analogni signal	
Število analognih izhodov	1	
Analogni izhod toka [mA]	4...20	
Maks. obremenitev [Ω]	500	
Zaščita pred preobremenitvijo	da	
Območje merjenja/nastavitve		
Dolžina tipala D [mm]	46,5	
Merilno območje	0...140 °C	32...284 °F
Ločljivost		
Ločljivost analognega izhoda [K]	0,02	
Natančnost / odstopanja		
Natančni analogni izhod [K]	± 0,1 (60°C / 140°F) / ± 0,5 (0...140°C / 32...284°F)	
Temperaturni koeficient [% merilnega območja/10K]	< ± 0,1; (Pri odstopanju od referenčnih pogojev 25 ± 5 °C)	
Odzivni časi		
Reakcijska dinamika T05 / T09 [s]	1 / 3; (po DIN EN 60751)	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-25...70	
Skladiščna temperatura [°C]	-40...100	
Zaščita	IP 68; IP 69K	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	DIN EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF sevano	10 V/m
	DIN EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	DIN EN 61000-4-5 Surge	0,5/1 kV
	EN 61000-4-6 VF prevoden	10 V
Odpornost na šoke	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Odpornost proti vibracijam	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
Mehanski podatki		
Teža [g]	137,2	
Mere [mm]	Ø 30 / L = 117,7	
Materiali	nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); nerjavno jeklo (1.4301 / 304); nerjavno jeklo (1.4305 / 303); PA	
Material v stiku z medijem	nerjavno jeklo (1.4404 / 316L)	
Procesni priključek	povezava z navojem G 1/4 zunanji navoj	
Dolžina inštalacije EL [mm]	60	
Opombe		
Opombe	Vrednosti za natančnost veljajo za tekočo vodo. nanašajoč se na UL: za uporabo v nizkonapetostnem tokokrogu z zaščito pred čezmernim tokom skladno z zavihkom UL873. 28,1 ali I _{max} = 100/U _b (U _b = napetost tokokroga)	

TA3130



Temperaturni prenosnik

TA-060.LDR14-A-ZVG/US/

Embalažna enota

1 Kosov

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlačeno



Priključek

