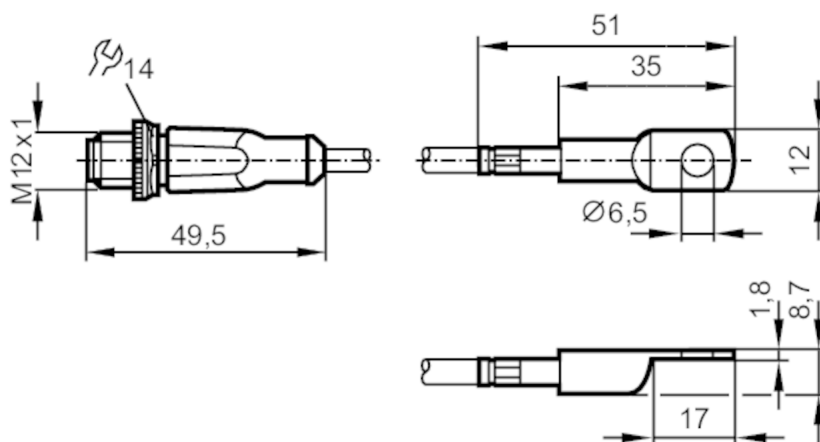




Senzor temperaturnog kabela sa senzorom pričvršćenim svornjacima

TS-PT100 CONTACT SENSOR



Značajke proizvoda

Mjerno područje	-40...90 °C	-40...194 °F
Procesni priključak	Površinski indikator 12 x 8,7 x 51 mm	

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti	
Mjerni element	1 x Pt 100; (prema DIN EN 60751, razred A)	
Montaža	Kontaktni senzor za čvrsta tijela	

Električni podaci

Snaga izolacije	[V]	2500; (izolacija između kućišta senzora i unutarnje strukture senzora)
Zaštitna klasa		III

Raspon mjera/postavki

Mjerno područje	-40...90 °C	-40...194 °F
-----------------	-------------	--------------

Točnost / odstupanja

Preciznost	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
------------	-----	-------------------------

Vremena reakcije

Uklonpna dinamika T05 / T09	[s]	9 / 15; (vrijednosti za plosnatu aluminijsku površinu (anodiziranu) pomoću provodne paste za zagrijavanje; referentne vrijednosti za tečnu vodu : 10 / 24 (< 0,1 m/s))
-----------------------------	-----	--

Radni uvjeti

Zaštita	IP 67	
---------	-------	--

Testovi / odobrenja

MTTF	[godina]	11415,5
------	----------	---------

Mehanički podaci

Težina	[g]	88,5
Kućište	Površinski indikator	
Dimenzije	[mm]	12 x 8,7 x 51
Materijali	nehrđajući čelik (1,4303 / 305 / 308); Bakar niklovano	
Procesni priključak	Površinski indikator 12 x 8,7 x 51 mm	



Senzor temperaturnog kabela sa senzorom pričvršćenim svornjacima

TS-PT100 CONTACT SENSOR

Opaske

Količina pakiranja

1 kom.

Električni priključak

Kabel: 2 m, PUR, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno



Priključak

