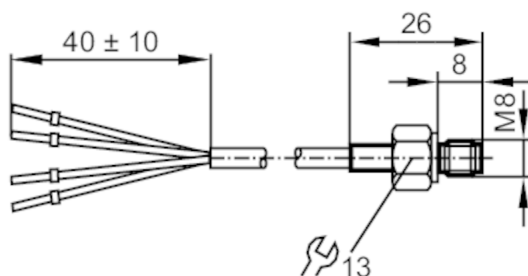


TS285A



Senzor temperaturnog kabela sa senzorom pričvršćenim vijcima

TS-200KLKM08..../3D/3G



Značajke proizvoda

Mjerno područje	-20...115 °C	-4...239 °F
Procesni priključak	spoj navojem M8 vanjski navoj	

Primjena

Mjerni element	1 x Pt 100; (prema DIN EN 60751, razred A; Pogonska struja max. 10 mA)
Montaža	Kontaktni senzor za čvrsta tijela

Električni podaci

Radni napon	[V]	< 6 DC
Snaga izolacije	[V]	2500; (izolacija između kućišta senzora i unutarnje strukture senzora)
Zaštitna klasa		III

Raspon mjera/postavki

Mjerno područje	-20...115 °C	-4...239 °F
Napomena o mjernom području	mjerno područje za primjene izvan sustava ATEX: -20...150 °C / -4...302 °F	

Točnost / odstupanja

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

Vremena reakcije

Uklopna dinamika T05 / T09	[s]	8 / 20; (za vodu (70 °C; 0,04 m/s))
----------------------------	-----	-------------------------------------

Radni uvjeti

Zaštita		IP 67
---------	--	-------

Testovi / odobrenja

Oznaka ATEX	II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc X	
	II 3G Ex nA IIC T4 Gc X	
MTTF	[godina]	14269,4

Mehanički podaci

Težina	[g]	111,05
Kućíšte		Indikator na uvijanje
Dimenzije	[mm]	M8
Oznaka navoja		M8
Materijali		nehrđajući čelik (1,4404/316L)
Procesni priključak		spoj navojem M8 vanjski navoj

TS285A



Senzor temperaturnog kabela sa senzorom pričvršćenim vijcima

TS-200KLKM08..../3D/3G

Opaske

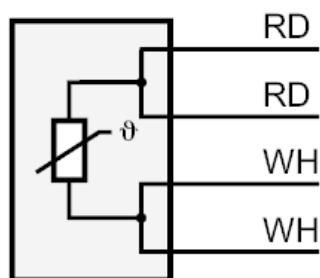
Količina pakiranja

1 kom.

Električni priključak

Kabel: 2 m, Silikon; 4 x 0,34 mm²

Priključak



RD = Boje žica :
Crveno
WH = Bijelo