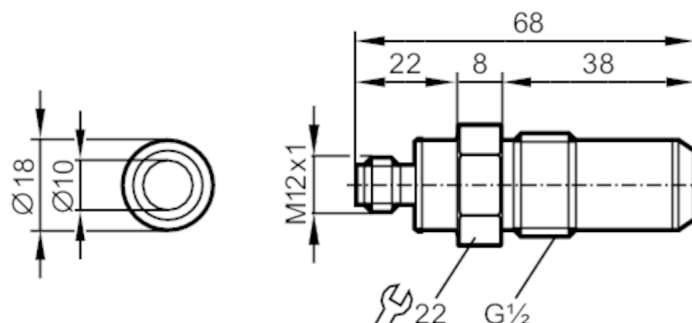


Lämpötila-anturi prosessiliitännällä

TM-000KLER12-/US/

EC 1935/2004 

Tuotteen ominaisuudet

Mittausalue	[°C]	-50...140
Prosessiliitäntä		kierreliitäntä G 1/2 tiivistekartio uppoasennus sallittu

Sovellutus

Erityispiirre		Kullatut koskettimet
Mittauselementti		1 x Pt 100; (DIN EN 60751 mukaan, luokka A)
Aine		nesteet ja kaasut
Aineen lämpötila	[°C]	< 100; (< 5 min: 150)
Painealue	[bar]	16

Sähköiset tiedot

Suojausluokka		III
---------------	--	-----

Mittaus- / asettelualue

Mittausalue	[°C]	-50...140
-------------	------	-----------

Tarkkuus / poikkeamat

Tarkkuus	[K]	$\pm (0,15 K + 0,002 x t)$
----------	-----	-----------------------------

Vasteajat

Dynaaminen vaste T05 / T09	[s]	10 / 40; (vedellä (70 °C; 0,04 m/s))
----------------------------	-----	--------------------------------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-20...70
Varastointilämpötila	[°C]	-40...100
Suojausluokka		IP 69K; (vastaavan pistokeliittimen yhteydessä)

Hyväksynnät / testit

MTTF	[vuotta]	12683,9
------	----------	---------

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	126,5
Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); PEEK
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); PEEK
Kiristysmomentti	[Nm]	10
Prosessiliitäntä		kierreliitäntä G 1/2 tiivistekartio uppoasennus sallittu



Lämpötila-anturi prosessiliitännällä

TM-000KLER12-/US/

Huomautuksia

Pakkausyksikkö

1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: kullattu



Liitäntä

