

74-WTH

سنسور های با کانکتورهای صنعتی



کاربرد این سنسور ها اندازه گیری دمای سیال در محیط ها
ی در حال لرزش و یا با شرایط سخت تا دمای ۲۰۰ درجه سانتیگراد
می باشد.

از عمده مزایای این نوع طراحی می توان به موارد زیر
اشاره کرد:

- مقاوم در برابر ارتعاشات
 - اتصال سریع و آسان سنسور به کابل رابط
 - قابلیت ساخت سنسور و کانکتور از فولاد های ضد زنگ برای
کار در شرایط بهداشتی
- از کاربرد های متداول این سنسور ها می توان به صنایع
غذایی، دارویی اشاره کرد. از اتصالات رایج برای این نوع سنسور کانکتور
های M12 می باشد که درجه محافظت بالایی ارائه می کند (IP65).
سنسور های به کار رفته برای این گروه معمولا از نوع
Pt100 و مطابق با استاندارد DIN IEC 60751 در کلاس های
تولیدی مطابق با نیاز مشتری می باشد. در صورت نیاز، این سنسور ها
بصورت Ni، Pt1000، Pt500 و با مقادیر آلفای مختلف قابل ارائه
می باشد.

از جمله مواردی که این مدل سنسور در آنها کاربرد دارد:

- مخازن و تانک ها
- ماشین آلات
- صنایع دارویی
- صنایع غذایی
- تولید و توزیع انرژی
- خودرو

نوع سنسور

Pt100 Class A
Pt100 Class B
Pt100 Class B 1/3
Pt100 Class B 1/5
Pt100 Class B 1/10
Pt1000 Class A
Pt1000 Class B
Nickel (Ni 25, 100, ...)
Thermistor (NTC/PTC)
TC Type K
TC Type J
TC Type L
TC Type T
TC Type N
TC Type U

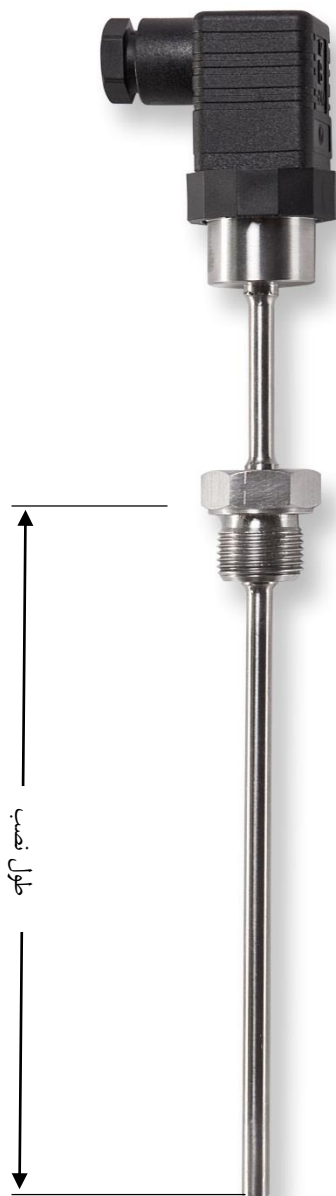
نوع کانکتور

M12 with/without Transmitter
Angled Plug with/without Transmitter
M8
Etc.

نوع رزوه

بدون رزوه

G 1/2"
G 1/4"
G3/8"
M18x1.5
M20x1.5
KF Flange for Vacuum



TFPI**THERMO FANAWARAN PARS Ind. Co.**

Manufacturer of Electrical Thermocouples and
accessories for all Industries.
a member of Günther Group

**TFPI****شرکت صنعتی ترموفناوران پارس (سهامی خاص)**

تولید کننده ترموکوپل و ترموول های الکتریکی برای کلیه صنایع
عضو گروه گونتر آلمان

در صورت نیاز به هرگونه طراحی خاص (جنس غلاف، نحوه اتصال، دقت سنسور، ...)، مهندسين اين شرکت آماده پاسخگویی می باشند

www.dkki-co.com
sales-support@dkki-co.com
info@dkki-co.com


Main Office: No. 64, Barazandeh Ave.
(N. Sohrevardi Exit), Resalat Highway
Tehran 1555733415 IRAN.

Tel : (+98) 21 88745330-35
Fax : (+98) 21 88768786

دفتر مرکزی: تهران، بزرگراه رسالت، خیابان برازنده

(خروجی سهروردی شمالی) شماره ۶۴

کدپستی ۱۵۵۵۷۳۳۴۱۵

تلفن: ۰۲۱-۸۸۷۴۵۳۳۰-۳۵

فاکس: ۰۲۱-۸۸۷۶۸۷۸۶

Günther GmbH
Temperaturmesstechnik

