

SONDY K TEPLOMĚRŮM



Teplotní sondy jsou určeny pro přímé (dotykové) snímání teplot. Podle druhu měřeného média se sondy rozdělují na ponorné, dotykové, speciální a univerzální. Tyto snímače se připojují k teploměrum a podle druhu teploměru musí být správně přiřazena sonda (typ K, Mo, J, S, T, Pt 100, apod).

SONDY TYPU K - LUTRON

sonda	teplotní rozsah	provedení
TP-01	-40 až +250 °C	termočlánek
TP-02	-50 až +900 °C	tyčinka 100 x 3,2 mm průměr, rukojeť
TP-03	-50 až +1200 °C	tyčinka 100 x 8 mm průměr, rukojeť
TP-04	-50 až +400 °C	teplotně citlivá hlava sondy, tyčinka 120 x 15 mm průměr, rukojeť

SONDY TYPU K - GREISINGER

Typ	Měřicí rozsah	Použití	Poznámka
GTL 130	-65 až +600°C 1,5s	vzduchové plynové čidlo	trubka průměr 6mm, l = 130mm rukojeť z um. hmoty DIN konektor
GOF 130CU	-65 až +500°C 3 s	povrchové čidlo	pružné Cu destičky trubka průměr 5mm, l = 130mm rukojeť, DIN
GOF 130	-65 až +900°C 1,5s	povrchové čidlo	2 pružiny NiCr-Ni, keram. trubka průměr 6mm l = 130mm, rukojeť, DIN
GOF 130HO	-65 až +250°C 2 s	povrchové čidlo	pružné Cu desky úhlové provedení NiCr-Ni plochy, DIN
GTF 400	-65 až +400°C 3 s	ponorné čidlo	průměr 1,5mm, l = 130mm silikonový kabel, délka kabelu je 1m, za každých 100mm kabelu příplatek
GTF 900	-65 až +900°C 5 s		
GTF 1200	-65 až +1200°C 3 s*		
GES 900CU	-65 až +900°C 5 s	zapichovací čidlo	trubka průměr 3mm, l = 130mm rukojeť, kabel, DIN
GES 130	-65 až +400°C 3 s	zapichovací čidlo	průměr 1,5mm, l = 130mm kabel, DIN
GTF 300	-65 až +300°C 3 s	rychlé sek. měř. vzduchu plyn, kapalina	teflonem izolované dráty termočlánu, svařen hrot
GTF 300GS	-65 až +400°C 3 s	plyny vzduch	sklem izolované dráty termočlánu svařen hrot
GMF 250	-65 až +250 °C 5 s	magnetické čidlo	sonda s kovovými deskami