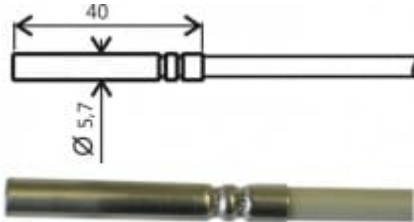


Temperaturfühler Pt1000TGL40/E, ELKA-Stecker, Kabel 10 Meter

Code: SN188E



Kostengünstige Mehrzweck-Sonde, wasserdicht (IP67), -30 bis +80°C. Edelstahl 17241 mit PVC-Kabel der angegebenen Länge. Durchmesser 5,7 mm, Länge 40 mm. Ansprechzeit $t_{63} < 10s$, $t_{95} < 30s$, gemessen in Flüssigkeit. Ansprechzeit $t_{63} < 60s$, $t_{95} < 150s$, gemessen im Luftstrom 1m. Mit ELKA-Stecker.

Technische Daten

TEMPERATURSENSOR	
Messbereich	-30 bis +80 °C
Genauigkeit	$\pm (0.15 + 0.002 t)$ bei °C
Genauigkeitsklasse	A
Ansprechzeit	$t_{0.5} < 7 s$ (in strömendem Wasser bei $> 0.2 m/s$) $t_{63} < 10s$, $t_{95} < 30s$ (in Flüssigkeit) $t_{63} < 60s$, $t_{95} < 150s$ (Luftstrom 1m/s)
Art des Messelements	Pt1000
Temperaturkoeffizient	3850 ppm / °C
ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN	
Drahtanschluss	2-Draht-Anschluss
Gehäusematerial	Edelstahl DIN 1.4571
Gehäuseabmessungen	Länge 40 mm; Durchmesser $5.7 \pm 0.1 mm$
Anschlusskabel	PVC abgeschirmt
Länge des Anschlusskabels	10 Meter
Stecker	ELKA
IP-Schutz	IP67
Garantie	30 Monate