

Teplotní sonda Pt100TGL40/0, bez konektoru, kabel 10 metrů

Kód: SN188



Nenákladná univerzální sonda se zaručenou hermetičností IP67.

Stínění kabelu není spojeno s pouzdra. Délka nerezového pouzdra 40mm, průměr 5,7mm. Sonda pevně spojená s PVC kabelem, bez konektoru, zakončena vodiči.

Rozsah -30 až +80°C. Doba odezvy t63<10s, t95<30s, měřeno v kapalině. Doba odezvy t63<60s, t95<150s, měřeno při proudění vzduchu 1m/s.

Technická data

TEPLOTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	-30 až +80 °C
Přesnost	± (0,15 + 0,002 t) ve °C
Třída přesnosti	A
Doba odezvy	t0,5 <7 s (v proudící vodě > 0,2 m/s) t63 <10s, t95 <30s (v kapalině) t63 <60s, t95 <150s (proudění vzduchu 1m/s)
Typ čidla	Pt1000
Teplotní koeficient	3850 ppm / °C
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Zapojení čidla	dvouvodičové
Materiál pouzdra	nerezová ocel DIN 1.4571
Rozměry pouzdra	délka 40 mm; průměr 5,7 ± 0,1 mm
Typ přívodního kabelu	PVC stíněný
Délka přívodního kabelu	10 metrů
Konektor	bez konektoru
Krytí	IP67
Záruka	30 měsíců