



PŘEDNOSTI

- snímač teploty kabelový s rychlou odezvou
- rozsah teplot -30...80°C
- zapojení 2-vodičové
- čidla Pt100, Pt500, Pt1000, nebo Ni1000/6180
- materiál pouzdra nerez 17240
- délka pouzdra 40mm
- průměr pouzdra 5,7mm
- standardní délka kabelu 1000mm nebo na přání



POUŽITÍ

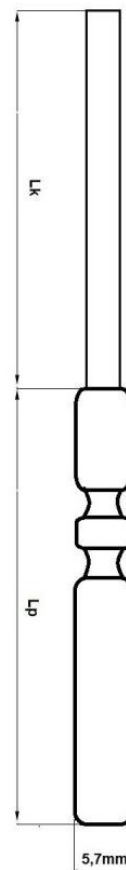
Kabelové snímače teploty SenzoTEMP TK2-N jsou určeny pro snímání teploty média a přenos její hodnoty do vzdáleného místa. Jejich použití je především pro vzduchotechnické rozvody, snímání teploty sypkých, kapalných a plyných látek.

POPIS

Pro snímání teploty je použito teplotní čidlo. Vývody čidla jsou svedeny z nerezového pouzdra do výstupního kabelu a zakončeny volnými vývody konců. Stínění kabelu není spojeno s pouzdem.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Zapojení:	2-vodičové
Materiál pouzdra:	nerez 17240 (DIN 1.4301)
Délka pouzdra:	40mm
Průměr pouzdra D:	5,7mm
Provedení kabelu:	2x0,34 mm ² stíněný s PVC izolací
Krytí:	IP67
Odpor vedení:	0,11Ω/m kabelu
Odezva:	T _{0,5} < 7 s v proudící vodě 0,4 m.s-1
Přesnost:	tř. B
Měřicí proud max (ss):	Pt100-3mA, Pt500-1,5mA, Pt1000, Ni1000-1mA



SENZORY CZ, a.s. TK2-N

OBJEDNACÍ KÓDY

Objednací číslo	Popis
SenzoTEMP TK2-N	Průmyslový snímač teploty kabelový
kód	Délka pouzdra Lp
40	40mm
kód	Typ čidla
Pt100	Pt100 (standard)
Pt500	Pt500
Pt1000	Pt1000
Ni1000	Ni1000/6180
kód	Délka kabelu Lk
1	1m
2	2m
5	5m
10	10m

PŘÍKLAD OBJEDNÁVKY

SenzoTEMP TK2-N/40/Pt100/2