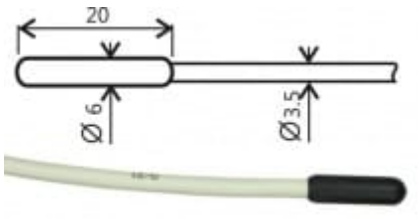
Pt1000TR160/E hőérzékelő, 10 m kábellel



Termékkód: SN202E

Sokcélú vízálló (IP67) hőérzékelő, -30... +80°C.

Pontosság t=±(0,30+0,005*|t|) - IEC751 szabvány szerinti B osztály.
Poliamid tokozás, árnyékolt adott hosszúságú PVC szigetelésű kábellel.
Tokozás külső átmérője 6 mm, hossza 20 mm.
Kábel átmérő 3 mm.
ELKA csatlakozóval.

Műszaki adatok

TEMPERATURE SENSOR	
Measuring range	-30 to +80 °C
Accuracy	± (0.3 + 0.005 t) at °C
Accuracy class	A
Time response	t0.5 <12 s (in flowing water at > 0.2 m/s) t50 <12s, t90 <32s (in liquid)
Type of sensing element	Pt1000
Temperature coefficient	3850 ppm / °C
GENERAL TECHNICAL DATA	
Wire connection	2-wire connection
Material of the case	POLYAMIDE-based plastic
Dimensions of the case	length 20 mm; diameter 5.7 ± 0.1 mm
Lead-in cable	PVC shielded
Length of lead-in cable	10 meters
Connector	ELKA
IP protection	IP67
Warranty	30 months