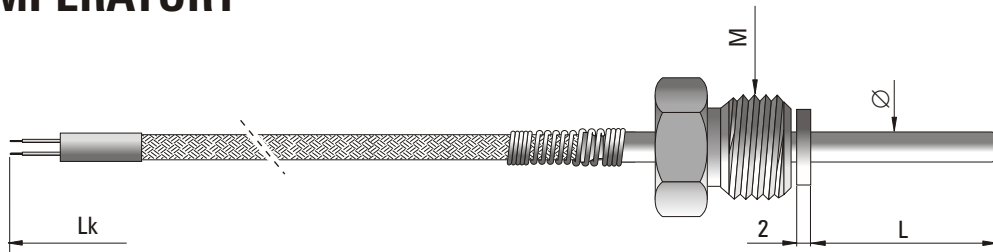
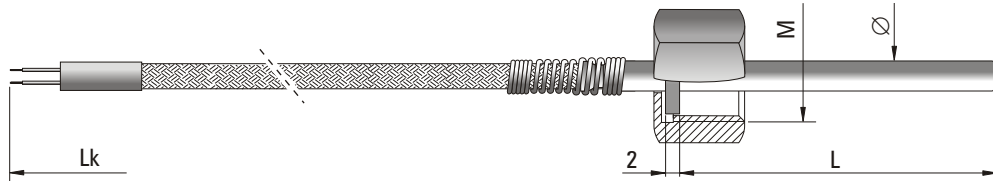


CZUJNIK TEMPERATURY

typ 377



typ 378



DANE TECHNICZNE

Zastosowanie	pomiar temperatury części maszyn, bloków i różnych elementów konstrukcyjnych
Zakres pomiarowy	-40°C... +400°C
Rodzaj elementu przetwarzającego	opornik platynowy (Pt100)⁽¹⁾ termoelement Cu-CuNi (T) termoelement Fe-CuNi (J) termoelement NiCr-NiAl (K)
Rodzaj spoiny pomiarowej	izolowana (b) [na życzenie uziemiona (a)]
Klasa elementu przetwarzającego	termoelement kl.2, Pt100 kl.B (inna klasa na życzenie)
Przyłącze procesowe	ruchomy króciec z gwintem zewnętrznym (TP-377) ruchomy króciec z gwintem wewnętrznym (TP-378)
Materiał osłony	stal kwasoodporna 1H18N9T
Przewód przyłączeniowy	włókno szklane, ekran stalowy (na życzenie inne izolacje przewodu)

⁽¹⁾ Na życzenie Pt500, Pt1000, Ni100, Ni1000 lub termistory

⁽²⁾ Na życzenie wykonanie czujników Pt100 z przewodem 3- lub 4-żyłowym

⁽³⁾ Na życzenie inne izolacje przewodu: PCV (Tmax+80°C), silikon (Tmax+180°C), teflon (Tmax+250°C), każdy z przewodów może być dodatkowo osłonięty ekranem stalowym (plecionką) lub pancierzem (peszlem)

WYKONANIA



Typ czujnika **377, 378**

Rodzaj elementu przetwarzającego **Pt100, T, J, K**

Średnica osłony $\varnothing = 2,5, 3, 4, 5, 6, 8$ mm

Długość czujnika L = **20 ... 1000** mm (inna dowolna)

Długość przewodu Lk = **0,5 ... 5** m. (inna dowolna)

Wielkość gwintu M = **M10x1, M12x1,5, M20x1,5, G1/2"** (inny dowolny)

Wymagania dodatkowe: inny przewód, inna klasa, Pt100 3- 4-żyłowy, wykonanie podwójne

Przykład zamawiania: TP-377Pt100-6-50-1,0-G1/2" oznacza czujnik z opornikiem Pt100, o średnicy $\varnothing 6$ mm i długości L=50mm, z przewodem o długości Lk=1m i ruchowym gwintem zewnętrznym G1/2".

Na życzenie bezpłatne Świadectwo jakości określające klasę czujnika lub odpłatne Świadectwo wzorcowania dla dowolnych temperatur z oznaczonymi odchyłkami