

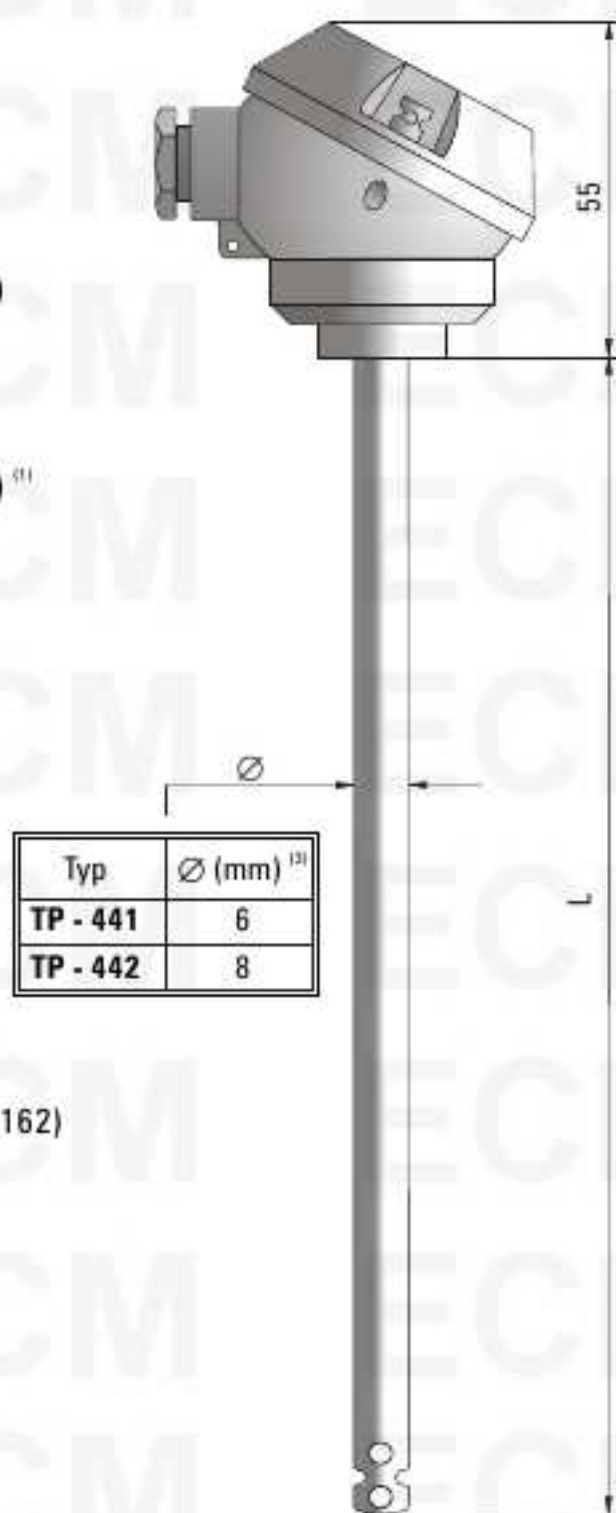


CZUJNIK TEMPERATURY

typ 441, 442

DANE TECHNICZNE

Zakres pomiarowy	-40°C...+400°C (Pt100) -40°C...+400°C (T) -40°C...+400°C (J) -40°C...+600°C (K)
Element przetwarzający	opornik platynowy (Pt100) ⁽¹⁾ termoelement Cu-CuNi (T) termoelement Fe-CuNi (J) termoelement NiCr-NiAl (K)
Klasa elementu przetwarzającego	1 (A)
Materiał doprowadzeń	druk Cu/Ni (dla Pt100)
Montaż	3 przewodowy (dla Pt100) ⁽²⁾
Rodzaj spoiny pomiarowej	izolowana
Materiał osłony	stal 1H18N9T
Typ głowicy	MA lub B ⁽⁴⁾
Temperatura pracy głowicy	-40°C...+100°C
Wyposażenie dodatkowe	króciec przesuwany typ KP (patrz strona 180) przetwornik temperatury (patrz strona 156, 158, 159, 160, 162) przewód kompensacyjny (patrz strona 187)

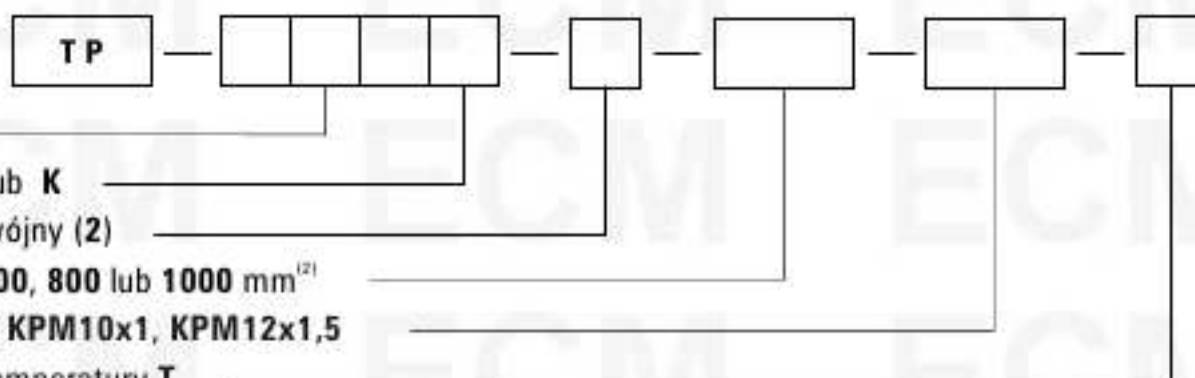


Typ	Ø (mm) ⁽³⁾
TP - 441	6
TP - 442	8

- ⁽¹⁾ Na życzenie Pt500, Pt1000, Ni100, Ni1000
⁽²⁾ Inne parametry na życzenie
⁽³⁾ Inne średnice osłon na życzenie
⁽⁴⁾ Na życzenie głowica z IP65 lub kwasoodporna

WYKONANIA

Typ czujnika 441, 442
 Rodzaj elementu przetwarzającego Pt100, T, J lub K
 Element przetwarzający pojedynczy (1) lub podwójny (2)
 Długość czujnika L = 50, 100, 200, 300, 400, 600, 800 lub 1000 mm⁽²⁾
 Wyposażenie dodatkowe króciec przesuwany typ KPM10x1, KPM12x1,5
 Wykonanie z zamontowanym przetwornikiem temperatury T



Przykład zamawiania: TP-441K-1-400 oznacza czujnik z głowicą MA, z pojedynczym termoelementem NiCr-NiAl (K), w osłonie o średnicy Ø = 6mm, o długości L=400mm
 TP-441K-1-400-T; TCH-2140-K oznacza: czujnik j.w., z głowicą B, z zamontowanym przetwornikiem temperatury typ TCH-2140-K

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

