

CZUJNIK TEMPERATURY

typ 801, 802, 803, 804, 805

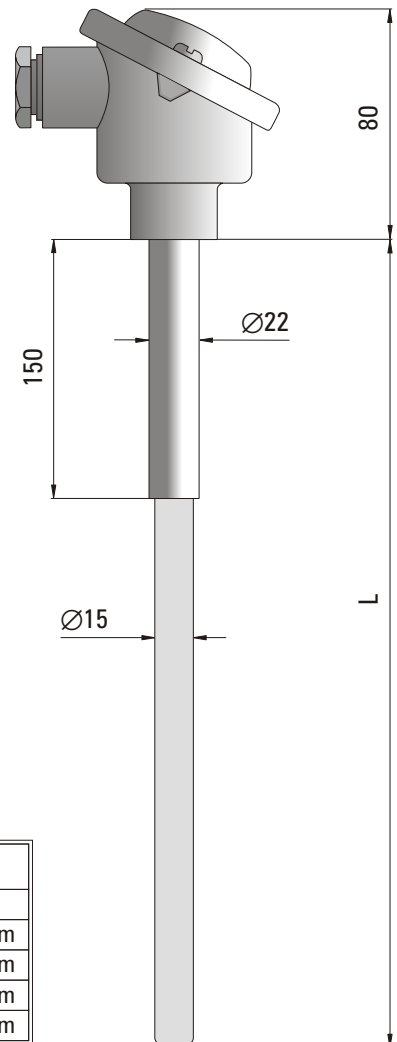
DANE TECHNICZNE

Rodzaj termoelementu	NiCr-NiAl PtRh90/10%-Pt PtRh70/30%-PtRh94/6%	(K) ⁽¹⁾ (S) (B)
Klasa termoelementu	1	
Średnica nośnika	Ø22 mm	
Średnica osłony ceramicznej	Ø15 mm	
Materiał osłony	ceramika C610 (Al ₂ O ₃ 60%) ceramika C799 (Al ₂ O ₃ 99,7%)	
Typ głowicy	B lub NA ⁽³⁾	
Temperatura pracy głowicy	-40°C... +100°C	
Wyposażenie dodatkowe	uchwyt zaciskowy typ UZ przetwornik temperatury przewód kompensacyjny	

⁽¹⁾ Na życzenie PtRh87/13%-Pt (R) lub NiCrSi-NiSi (N)

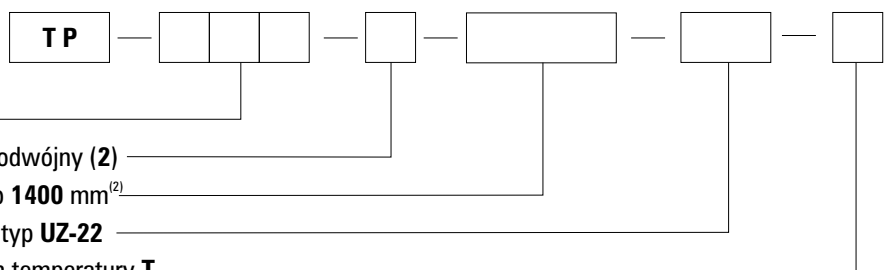
⁽²⁾ Inne parametry na życzenie

⁽³⁾ Na życzenie głowica z IP65 lub kwasoodporna



Typ czujnika	Materiał osłony	Temperatura max.(°C)	Rodzaj termoelementu
TP-801	ceramika C610	1200	NiCr-NiAl
TP-802	ceramika C610	1300	PtRh90/10%-Pt 0,35 mm
TP-803	ceramika C610	1400	PtRh90/10%-Pt 0,50 mm
TP-804	ceramika C799	1500	PtRh90/10%-Pt 0,50 mm
TP-805	ceramika C799	1600	PtRh70/30%-PtRh94/6% 0,50 mm

WYKONANIA



Typ czujnika **801, 802, 803, 804, 805**

Element przetwarzający pojedynczy (1) lub podwójny (2)

Długość czujnika L = **300, 500, 700, 1000** lub **1400** mm⁽²⁾

Wyposażenie dodatkowe uchwyt zaciskowy typ **UZ-22**

Wykonanie z zamontowanym przetwornikiem temperatury **T**

Przykład zamawiania: TP-801-1-500 oznacza czujnik z pojedynczym termoelementem NiCr-NiAl (K) w osłonie ceramicznej C610 o średnicy Ø = 15 mm i długości L = 500 mm.

TP-801-1-500-T; TCH-2170-K oznacza czujnik j.w., z zamontowanym przetwornikiem temperatury typ TCH-2170-K.