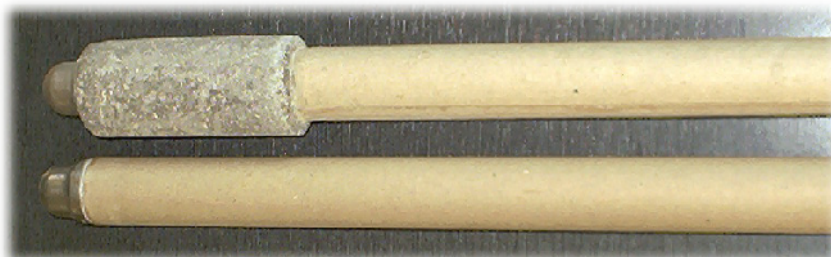




TERMOCUPLURI DE IMERSIE NERECUPERABILE, tip TIN - 1



DATE TEHNICE

Tipuri de termocuplu:	S (Pt10%Rh-Pt) sau R (Pt13%Rh-Pt) sau B (Pt6%Rh-Pt30%Rh) ;
Calibrarea firelor de termocuplu:	în conformitate cu IEC 584, scala de temperatură ITS 90 ;
Precizia termocuplului la punctul de topire al Pd (1554°C) :	0...+ 4°C
Timp maxim de imersie la 1650°C:	7 sec. ;
Timp de m surare:	3 la 6 sec. ;
Materialul de protec ie al capului de m surare:-	o el –pentru temperaturi >1520°C - aluminiu-pentru temperaturi <1520°C
Lungime tub carton:	300 – 1500 mm
Diametrul interior tub carton:	17,5±0,5 mm
Execu ie special :	cu man on de protec ie la stropi de metal topit, la cerere.

AMBALARE

25 - 50 buc. termocupluri în cutie de carton.

FOLOSIRE

Pentru a efectua m surarea, se cupleaz termocuplul cu lancea de m sur în care se afl un element de contact (bloc de contact) polarizat. Lancea este conectat la instrumentul de m surare, prin cablu de compensare, conform IEC 584-3.

APLICATIE

M surarea temperaturii în convertizoare, furnale electrice, oale de turnare, forme i mulaje de turnare, metalurgia fierului, cuprului i altor aliaje.