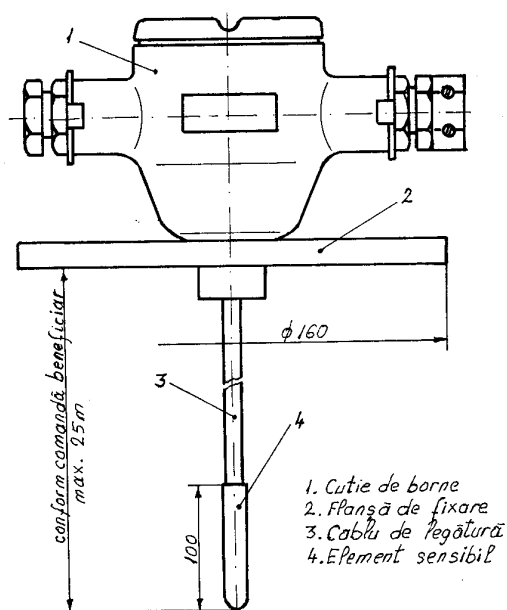


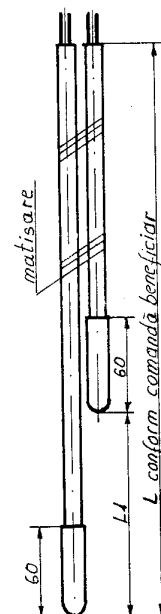
TERMOREZISTENȚE PENTRU TANCURI PETROLIERE ȘI TUBURI ETAMBOU

TR-10.X.XX.X.X.X.X.X.

TR-60.X.XX.X.X.X.X.X.



Termorezistență pentru
tancuri petroliere



Termorezistență pentru
tuburi etambou

CARACTERISTICI TEHNICE

- Materialul elementului sensibil: platină $W_{100} = 1,391$ sau $W_{100} = 1,385$
- Constanta de timp: medie ($15 < \tau < 90$ s)
- Alte caracteristici tehnice sunt date în codificare.

CODIFICARE

Nivelul a: Tipul termorezistenței și clasa de precizie

Tipul termorezistenței	Clasa de precizie	Cod
TR pentru tancuri petroliere și tuburi etambou	I (A)	60
TR pentru tancuri petroliere și tuburi etambou	II (B)	10

Nivelul b: Caracteristicile elementului sensibil

Material	R_0 (Ω)	Nr. elem. sens.	Cod
Platină	100	1	2

Nivelul c: Caracteristicile tecii de protecție

Tipul termorezistenței	Diametru (mm)	Lungimea (mm)	Cod
Comandă specială			00
Termorezistențe pentru tuburi etambou	6	60	01
Termorezistențe pentru tancuri petroliere	6	100	02

Nivelul d: Materialul tubului de protecție

Material	Cod
Oțel inox	3

Nivelul e: Domeniul temperaturii de lucru

Temperatura (°C)	Cod
-50...+100	2

Nivelul f: Dispozitiv de fixare

Dispozitiv de fixare	Cod
Fără dispozitiv	1
Flanșă fixă specială	3

Nivelul g: Lungimea de imersie

Lungimea de imersie	Cod
Lungimea cablului se va specifica în comandă	0

Nivelul h: Tipul execuției și protecției climatice

Tipul execuției	Protecție climatică	Cod
Normală	Marin (M)	2
EEx dIICT6	Marin (M)	6

Exemplu de codificare

Termorezistență pentru tancuri petroliere clasă A; element sensibil Pt 100 simplu; teacă de protecție Ø6×100; material teacă din oțel inox; domeniul de temperatură -50...+100°C; fixată cu flanșă fixă specială; lungimea cablului „Lc” de 10m; în execuție Ex dIIC T6 și protecție climatică M:

TR-60.2.01.3.2.3.0.6. (Lc=10m.)