



Funzione

Termometri ad immersione con spirale bimetallica per la rilevazione delle temperature negli impianti di riscaldamento, collettori, ecc.

Caratteristiche tecniche

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Norme di riferimento: | EN 13190 |
| Range temperatura ambiente: | -20 ÷ +60 °C |
| Temperatura di stoccaggio: | -20 ÷ +60 °C |
| Range temperatura del fluido: | 0 ÷ 80 °C |
| Temperatura d'esercizio: | 0 ÷ 80 °C |
| Deriva termica: | Non applicabile |
| Classe di precisione: | cl. 2 |
| Grado di protezione: | IP 31 per EN 60 529 / IEC 529 |
| Classe di isolamento: | I |
| Gradiente termico: | < 1 K/min |
| Temperatura massima testa: | 80 °C |

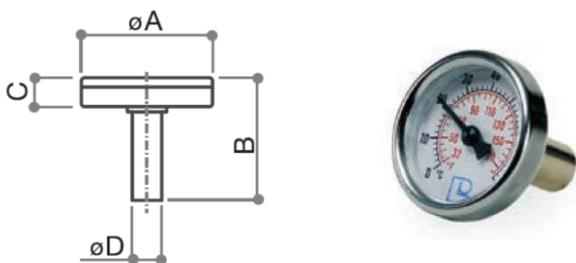
Materiali costruttivi

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Materiale cassa: | Acciaio zincato |
| Materiale anello: | Acciaio cromato |
| Materiale trasparente: | Plastica trasparente: |
| Materiale quadrante: | Alluminio bianco |
| Indice: | Plastica nera |
| Gambo: | Acciaio zincato Ø 9 mm |
| Elemento termometrico: | Spirale bimetallica |
| Materiale pozzetto: | CW 614 N UNI-EN 12164-98 |
| Materiale guarnizioni: | EPDM perossidico |

Disegni dimensionali

RT 488

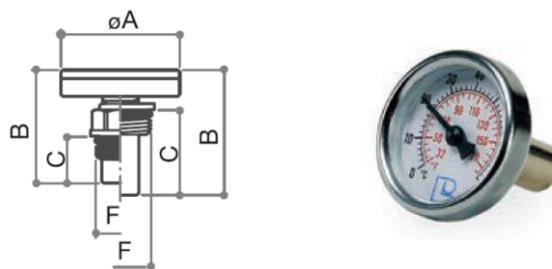
Termometro ad immersione con spirale bimetallica.



| Codice | Misura | A | B | C | D | F |
|----------|--------|----|----|----|---|---|
| 68559854 | - | 40 | 42 | 10 | 9 | - |

RT 487

Termometro ad immersione con spirale bimetallica con pozzetto



| Codice | Misura | A | B | C | D | F |
|----------|--------|----|----|----|---|------|
| 68559851 | G 3/8 | 40 | 40 | 16 | - | G3/8 |
| 68559852 | G 1/2 | 40 | 43 | 29 | - | G1/2 |

Voci di capitolato

RT 488

Termometro ad immersione con spirale bimetallica come elemento termico. Cassa in acciaio zincato e anello in acciaio cromato. Scala temperatura da 0° a 80°C. Ø 40 mm.

RT 487

Termometro ad immersione con spirale bimetallica come elemento termico. Attacco posteriore filettato 3/8" M o 1/2" M. Cassa in acciaio zincato e anello in acciaio cromato. Pozzetto in ottone CW614N nichelato con tenuta morbida o-ring in EPDM perossidico. Scala temperatura da 0° a 80°C. Ø 40 mm.



Luxor S.p.A.

Sede amministrativa, stabilimento e uffici commerciali:

Administrative office, factory and commercial office:

Tel.: 030-9961161 – Fax: 030-9961165

info@luxor.it – www.luxor.it

via Madonnina, 94 – 25018 Montichiari - (BS) Italy

Luxor si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso -
Luxor reserves the right to ameliorate and modify the above products and their technical data at any time and without notice