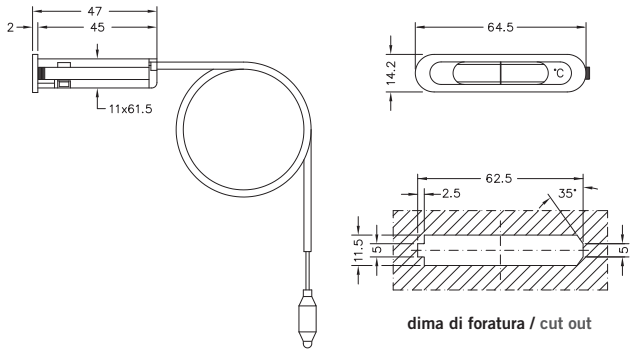
TERMOMETRI A CAPILLARE, FRONTALE RETTANGOLARE, CASSA 62x11
CAPILLARY THERMOMETERS, RECTANGULAR FRONT, CASE 62X11

TRR 62.11.45 P



dima di foratura / cut out

- **DESCRIZIONE**

TERMOMETRI A CAPILLARE CON FRONTALE RETTANGOLARE SPIGOLI ARROTONDATI, CASSA 62x11x45 IN MATERIALE TERMOPLASTICO, CAPILLARE IN RAME, DA CRUSCOTTO, FISSAGGIO CON ALETTE ELASTICHE, QUADRANTE GIREVOLE

- **CARATTERISTICHE DISTINTIVE**

I termometri a capillare sono usati in una grande varietà di applicazioni. La loro peculiarità è di consentire la lettura della temperatura su un cruscotto rilevandola a distanza. Le applicazioni più diffuse sono su caldaie per quanto riguarda il riscaldamento e su banchi e vetrine frigorifere per quanto riguarda la refrigerazione.

- **PRINCIPALI SETTORI DI IMPIEGO**

- caldaie
- apparecchiature per bar e ristorazione
- banchi e vetrine frigorifere
- applicazioni tecniche su impianti e macchine speciali

- **VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI**

Nelle CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE sono riportate quelle dei modelli di uso più comune. **Lunghezza dei capillari, tipo di attacco al processo, scale e unità di misura di pressione e temperatura, colori e grafica del quadrante, orientamento grafica per montaggio orizzontale o verticale, colore della cassa, indicatore regolabile di massima,** sono realizzabili su richiesta del cliente.

- **DESCRIPTION**

CAPILLARY THERMOMETERS WITH RECTANGULAR FRONT AND ROUNDED EDGES, 62X11X45 THERMOPLASTIC CASE, COPPER CAPILLARY, FOR INSTRUMENT PANELS, FITTING BY MOULDED-IN ELASTIC TABS, TURNING DIAL

- **DISTINGUISHING FEATURES**

Capillary thermometers are used in a wide variety of applications. Their main feature is to allow reading the temperature on an instrument panel by detecting it at a distance. The most popular applications are on boilers with regard to heating and refrigerated units and glass door fridges with regard to refrigeration.

- **MAIN FIELDS OF USE**

- boilers
- bar and catering equipment
- fridge units and glass door fridges
- technical applications on special systems and machines

- **VARIATIONS AND CUSTOMISATIONS**

The CONSTRUCTION FEATURES show the models most commonly in use. **Capillary length, type of process fitting, pressure and temperature scales and units of measure, dial colours and graphics, graphic orientation for horizontal or vertical fitting, case colour, adjustable maximum indicator**, can be made upon customer's request.

• ACCESSORI

- guaine per strumenti a capillare
- molla di arresto bulbi su guaine

• RIFERIMENTI NORMATIVI*

- UNI EN 13190 classe di precisione 2
- grado di protezione IP31 secondo EN 60529

• LIMITI ALL'IMPIEGO

Temperature

Sul corpo del termometro -20 ÷ +70 °C
Sul bulbo, in normale esercizio, fino a 3/4 del valore di fondo scala
Per brevi periodi fino a fondo scala

• CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

personalizzabili su specifiche esigenze del cliente

- cassa in ABS antiurto
- vetrino in metacrilato ad alta trasparenza
- capillare in rame
  ricoperto PVC nero per scala 0/120 °C
  ricoperto in polipropilene bianco per scala -40/+40 °C
- bulbo in rame inseribile anche su guaina (vedi accessori)
- movimento: spirale in bronzo fosforoso
- quadrante a tamburo girevole in ABS antiurto peso 46 gr

• ACCESSORIES

- sheaths for capillary instruments
- bulb in sheath stop spring

• REFERENCE STANDARDS*

- UNI EN 13190 precision class 2
- protection class IP31 according to EN 60529

• LIMITATIONS OF USE

Temperature

On the thermometer's body -20 ÷ +70 °C
On the bulb, in normal working conditions, up to 3/4 of the full-scale value
Up to the full-scale for short periods

• CONSTRUCTION FEATURES

customizable according to specific customer needs

- shockproof ABS case
- high transparency methacrylate glass
- copper capillary
  covered in black PVC for 0/120 °C scale
  covered in white polypropylene for -40/+40 °C scale
- copper bulb can also be inserted in a sheath (see accessories)
- movement: phosphor bronze spiral
- printed turning drum type dial in shockproof ABS
- weight 46 gr

* per versioni di serie / for standard versions

Un vasto assortimento di articoli è disponibile per pronta consegna dal nostro magazzino service. I codici e le caratteristiche degli strumenti a capillare inclusi in tale assortimento sono consultabili nel CATALOGO LISTINO PRONTA CONSEGNA AMBIENTE SERVICE che può essere richiesto ai nostri uffici commerciali o scaricato direttamente in formato PDF dal sito www.cewal.com

A wide assortment of items is available for immediate delivery from our service warehouse. The capillary instruments codes and features included in this range can be consulted in the CATALOGUE PRICE LIST READY FOR DELIVERY AMBIENTE SERVICE which can be requested from our sales offices or downloaded directly from the website www.cewal.com in PDF format.