

### SOLAR THERMOMETERS - TELETERMOMETRI SOLARI

Questi termometri vengono impiegati per monitorare la temperatura in Celle frigorifere, Isole o Vetrine refrigerate, Congelatori, Frigoriferi e Apparecchiature in genere.

Possono essere facilmente installati per sostituire termometri di tipo bimetallico e a tensione di vapore difettosi.

- Display a Cristalli Liquidi LCD - Corpo caratteri 10 mm.;
- Corpo in Acciaio Inox;
- Sonda di temperatura in Acciaio Inox Ø 5 x 32 mm. Attacco sul retro con cavo da 1,2 m.;
- Commutatore °F. /° C.;
- Aggiornamento della lettura ogni 10 secondi;
- Per impiego in ambienti con un grado di illuminazione di almeno 100 Lux.

**Temperatura** : -50° ÷ +150° C. (-58° ÷ +302° F.);

**Risoluzione** : 0,1° C. o 0,1° F.;

**Precisione** : ±2° C. (-50° ÷ -20° C.);

±1° C. (-20° ÷ 0° C.);

±0,5° C. (0° ÷ 50° C.);

±2° C. (50° ÷ 100° C.);

±3° C. (100° ÷ 150° C.);

**Temperatura ambiente** : 0° ÷ +50° C. (32° ÷ 122° F.)

**Alimentazione** : solare - minimo 100 Lux;

**Dimensioni** : Ø 75 est. x 51 int. x 25 mm. (2001S, 2002S);  
Ø 51 int. x 35 ÷ 25 mm. (2003S).



2001S



2002S



2003S

Mod.	Descrizione
2001S	Remote Reading Solar Thermometer - Front Flange Mount. Teletermometro solare con flangia in Acciaio Inox - frontale. Temperatura -50° ÷ +150° C. Alim. Min. 100 Lux.
2002S	Remote Reading Solar Thermometer - Back Flange. C.s. con flangia sul retro. Temp. -50° ÷ +150° C.
2003S	Remote Reading Solar Thermometer - U Clamp for Panel Mount. C.s. da retroquadro. Temp. -50° ÷ +150° C.

### REMOTE READING HORIZONTAL SOLAR POWERED THERMOMETER - TELETERMOMETRO SOLARE / BATTERIA

- Display a Cristalli Liquidi LCD - corpo caratteri 10 mm.;
- Corpo in ABS antiurto con (2) fori per montaggio su pannello. (2) Viti zincate autofilettanti Ø 3 mm. (fornite);
- Sonda di temperatura in Acciaio Inox Ø 5 x 32 mm. Attacco inferiore con cavo al silicone da 1,2 m.;
- Commutatore °F. /° C. nel coperchio posto sul retro;
- Aggiornamento della lettura ogni 12 secondi;
- Per impiego in ambienti con un grado di illuminazione di almeno 100 Lux. Nel caso in cui l'illuminazione dovesse risultare insufficiente si attiverà automaticamente il funzionamento con la batteria tampone.

**Temperatura** : -50° ÷ +150° C. (-58° ÷ +302° F.);

**Risoluzione** : 0,1° C. o 0,1° F.;

**Precisione** : ±2° C. (-50° ÷ -20° C.);

±1° C. (-20° ÷ 0° C.);

±0,5° C. (0° ÷ 50° C.);

±2° C. (50° ÷ 100° C.);

±3° C. (100° ÷ 150° C.);

**Temperatura ambiente** : 0° ÷ +50° C. (32° ÷ 122° F.)

**Alimentazione** : solare - minimo 100 Lux;

(1) Batteria da 1,5V tipo Alcalina (fornita);

**Durata batteria** : 1 anno c.a.;

**Dimensioni e Peso** : 114 x 29 x 16 mm. - 50 gr.



1001S

Mod.	Descrizione
1001S	Remote Reading Horizontal Solar Powered Thermometer. Teletermometro orizzontale solare con batteria tampone. Temperatura -50° ÷ +150° C. Alimentazione min. 100 Lux. Dimensioni del display 38 x 13 mm.