

TERMOMETRO RISPOSTA RAPIDA SERIE GTH1150 - GMH1150

TERMOMETRO DI PRECISIONE RISPOSTA RAPIDA SERIE GTH1170-GMH1170

GTH 1150



GMH 1150



Velocità massima, applicazione universale, prezzo basso.

Funzionamento a batteria.

Applicazione: misure di risposta rapida su superfici, in liquidi, aria / gas.

Per tutte le applicazioni in cui risoluzione di 1 ° C è sufficiente.

Specifiche Tecniche:

Range: -50 ... +1150 °C

Risoluzione: 1 °C

Accuratezza: $\leq 1 \% \pm 1$ Digit (from -20 to +550 and 920 to 1150 °C)

$\leq 1.5 \% \pm 1$ Digit (from 550 to 920 °C)

Collegamento sonde: spina standard

Display: 3½ digit, ca. Alto 13 millimetri

Temperatura nominale: 25 °C

Temperatura di lavoro: 0 to 45 °C

temperatura di conservazione: -20 to +70 °C

Alimentazione: Tipo di batteria da 9V IEC 6F22 (incluso). Ulteriori a GMH 1150: in corrente continua

Connettore per esterni 10.5-12V tensione diretta. (alimentazione adatta: GNG10 / 3000).

Consumo di energia: approx. 0.4 mA

Durata della batteria: circa. 700 ore di funzionamento

Avviso di batteria scarica

Dimensioni: GTH 106 x 67 x 30 mm (A x L x P). resistente agli urti alloggiamento in plastica ABS

GMH 142 x 71 x 26 mm (A x L x P). resistente agli urti alloggiamento in plastica ABS, IP65 lato frontale.

Peso: approx. 150 g (GTH 1150), approx. 160 g (GMH 1150)

GTH 1170



GMH 1170



Alta precisione, basso consumo energetico, memoria min / max valore, funzione hold, funzione auto-off, fino a -25 ° C di temperatura ambiente, ° C e ° F, offset / scala.

Funzionamento a batteria

Applicazione: misure di risposta rapida su superfici, in liquidi, aria / gas.

Specifiche Tecniche:

Range: -65,0 ... +199,9 °C or -65 ... +1150 °C
(-85,0 ... +199,9 °F or -85 ... +1999 °F)

Risoluzione: 0,1 °C or 1 °C (0,1 °F or 1 °F)

Accuratezza: -65.0...199.9 °C: ± 0.05 % of m.v. ± 0.2 % FS

± 1 digit (at nom. temperature) -65 ... 1150 °C: ± 0.1 % of m.v. ± 0.2 % FS

Deriva Termica: 0,01 %/K

Punto di confronto: $\pm 0,3$ °C

Collegamento sonde: spina standard

Offset e Scala: offset digitale e la regolazione di scala per la massima precisione

Display: 3½ digit, ca. Alto 13 millimetri

Temperatura di lavoro: -25 to +50 °C

temperatura di conservazione: -25 to +70 °C

Alimentazione: 9V battery type IEC 6F22 (includere)

Intervallo di misura: approx. 3 meas. / sec.

Consumo di energia: approx. 0.15 mA

Durata della batteria: circa. 2000 ore di funzionamento

Avviso di batteria scarica

Funzione spegnimento automatico: selezionabile da 1 a 120 min. o disattivato

Min. / Max. memoria dei valori: memorizzazione di max. e min. valori

Funzione hold: Premendo un pulsante i valori attuali saranno memorizzati

Dimensioni: GTH circa. 106 x 67 x 30 mm (A x L x P). resistente agli urti alloggiamento in plastica ABS

GMH 142 x 71 x 26 mm (A x L x P). resistente agli urti alloggiamento in plastica ABS, IP65 lato frontale.

Peso: approx. 150 g (GTH 1150), approx. 160 g (GMH 1150)