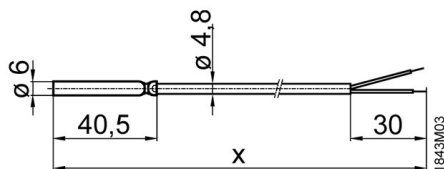
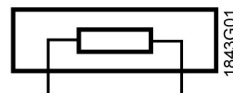


### DISEGNO TECNICO

#### DIMENSIONI



#### DIAGRAMMA DI CONNESSIONE



### FOTO



**FAMIGLIA PRODOTTO:** MISCELATORI TERMOSTATICI – SERIE MIX TRONIC

**CODICE:** TST1

**DESCRIZIONE:**

Sonda di temperatura ad immersione.

**CERTIFICAZIONI:**

Certificazione TUV di sistema UNI EN ISO 9001:2008.

### CARATTERISTICHE PRODOTTO:

Sonda di temperatura ad immersione per valvole miscelatrici elettroniche, con cavo di lunghezza 1,5 m. Dimensioni: Ø 6 x L 45 mm. Utilizzabile per acquisire la temperatura media in boiler, accumulatori, scambiatori di calore e impianti solari. Da utilizzare con tasca protettiva. Sensore LG-Ni 1000 a 0 °C. Adatta all'uso con regolatori in grado di gestire i valori di resistenza forniti da questo tipo di sensore. Campo di misura da 0 a 95 °C, tolleranza ± 0,4 K (a 0 °C), costante di tempo approssimativa 30 s con tasca di protezione, cavo in PVC di lunghezza 1500 mm, peso 66 gr. L'elemento sensibile è cablato in una protezione metallica e connesso al cavo; non è adatto all'utilizzo senza tasca di protezione.

#### DATI TECNICI:

Temperatura ambiente cavo in PVC: max 95 °C  
 Electrical strength: 500 V  
 Connessioni elettriche: intercambiabili  
 Requisiti climatici e meccanici conformi alla norma IEC 721-3  
 Classe di sicurezza: EN 60730-III

#### INSTALLAZIONE:

Inserire la sonda nell'apposita connessione sul miscelatore e collegare i cavi agli ingressi sonda del regolatore.

#### COMPOSIZIONE PRODOTTO:

Elemento sensibile: LG-Ni 1000 con protezione metallica.  
 Cavo: pvc

#### MATERIALI:

#### TRATTAMENTI:

#### CONFEZIONE:

Imballo in base alle necessità.  
 Peso: 0,07 kg (senza imballo).

I dati riportati non possono essere ritenuti vincolanti. Thermomat S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza nessun preavviso.

ST_PRODOTTO: TST1 - 1	APPROVATO R.T.
REV.00 DEL 16/04/14	