

## Certificato di OMOLOGAZIONE n° TS 810/10

Vista la richiesta di omologazione presentata dalla Società costruttrice **IMIT Control System S.r.l.** -Castelletto Ticino (Novara), Via Varallo Pombia, 19 in data 01/04/2021

Visto il buon esito dell'esame della documentazione allegata alla su indicata richiesta.

Visto il buon esito delle prove effettuate in data 05/04/2016 dal tecnico *Ferrari Emanuele* presso il Laboratorio della medesima ditta, si omologa:

### IL PROTOTIPO DI INTERRUOTTORE TERMICO AUTOMATICO DI REGOLAZIONE A DUE STADI A GAMBO LUNGO

ai sensi delle disposizioni di cui al D.M. 1/12/75, avente le seguenti caratteristiche costruttive e funzionali:

Costruttore:	<b>IMIT Control System S.r.l.</b>
Marchio di fabbrica:	<b>IMIT</b>
Sigla di identificazione:	<b>TRZ</b>
Codice Nr.	(*)
Disegno d'Assieme Nr.:	(*)
Campo di regolazione (°C):	(*)
Temperatura di intervento max (°C) :	<b>93 °C</b>
Tolleranze (°C) :	<b>± 3 °C</b>
Tipo del materiale e dimensioni del capillare nudo e ricoperto a gambo lungo in mm :	<b>Rame L-max 3000 mm – Øe 1,25mm; sp. 0,42mm</b>
Tipo del materiale e dimensioni dell'elemento sensibile in mm :	<b>Rame L-87÷95 mm. - Øe 6,5mm; sp. 0,5mm.</b>
Tipo del materiale e dimensioni della guaina in mm :	<b>Rame L-97 mm. - Øe 8mm; sp. 0,5mm.</b>
Temperatura di riferimento della testa del dispositivo Tu (°C) :	<b>20 ±2</b>

Il presente certificato ha la validità fino alla data del **01.06.2026** e può essere revocato (a seguito di accertamento di difformità della produzione del prototipo omologato).

Il costruttore è impegnato ad adempiere a tutte le prescrizioni contenute nel sopraccitato D.M. 1/12/75.

L'elenco dei codici prodotto, riconducibili al prototipo omologato, è riportato nell'allegato ESQ 03 rev.2 del 14/12/2015 che è parte integrante del presente certificato.

(\*) Si veda la tabella dei codici e dei disegni riconducibili al prototipo omologato: Doc. ESQ 03 rev.2 del 14/12/2015

EF77

Data: 08/06/2021



IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

(Dr. Ing. Carlo De Petris)

## Elenco Codici Prodotto Riconducibili al Prototipo Omologato INAIL

Prodotto di Riferimento: TRZ				Certificato INAIL n°		TS/810/10
Codice Prodotto	Indice Revisione Prodotto	Lunghezza Capillare (mm)	Diametro Bulbo (mm)	Lunghezza Bulbo (mm)	Taratura 1° Stadio (°C)	Taratura 2° Stadio (°C)
544006	A	900	6,5	95	78	85
544023	A	900	6,5	95	78	87
544024	A	1500	6,5	95	78	85
544026	A	1500	6,5	95	75	85
544030	B	3000	6,5	95	83	89
544042	-	900	6,5	95	80	90
544050	A	3000	6,5	95	72	82
544051	-	1500	6,5	95	40	40
544052	-	1500	6,5	95	63	70
544057	A	900	6,5	95	70	75
544059	-	1500	6,5	95	74	87
544069	C	1500	6,5	95	82	90
544078	B	1500	6,5	95	79	87
544081	A	3000	6,5	95	80	90
544086	-	900	6,5	95	73	80
544092	B	3000	6,5	95	83	90
544098	A	3000	6,5	95	78	85
544099	A	1000	6,5	95	81	88
544133	A	900	6,5	95	70	80
544137	A	3000	6,5	95	80	88
544140	B	3000	6,5	95	78	85
544142	B	1000	6,5	95	83	90
544145	A	1500	6,5	95	77	90
544149	-	2000	6,5	95	77	85
544150	-	1500	6,5	95	82	90

Nota: il presente documento è gestito in copia controllata per quanto riguarda INAIL

Firma:

