

Certificato di OMOLOGAZIONE n° BTS 384/12

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 BITERMOSTATO (INTERRUTTORE TERMICO AUTOMATICO DI REGOLAZIONE E BLOCCO A GAMBO RIGIDO)

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

Costruttore:	IMIT Control System S.r.l.
Marchio di fabbrica:	IMIT
Sigla di identificazione:	TLSC
Codice Nr.	(*)
Disegno d'Assieme Nr.:	(*)
Campo di regolazione (°C):	0 ÷ 97 °C regolatore
Temperatura di intervento max (°C) :	110 °C limitatore
Tolleranze (°C) :	± 3°C regolatore; +0/-6 °C limitatore
Tipo del materiale e dimensioni del capillare nudo e ricoperto a gambo lungo in mm :	Rame L-max 3000 mm – Øe 1,25mm; sp. 0,42mm
Tipo del materiale e dimensioni dell'elemento sensibile in mm :	Rame L-87÷95 mm - Øe 6,5mm; sp. 0,5mm.
Tipo del materiale e dimensioni della guaina in mm :	Rame L-97 mm - Øe 16mm (n.3 - Øe 8mm a 120°<); sp. 0,65mm.
Temperatura di riferimento della testa del dispositivo Tu (°C) :	20 ±2

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 04 rev.1 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 04 rev.1 del 14/12/2015

EF77

Data: 26/11/2021



IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

(Dr. Ing. Carlo De Petris)

Elenco Codici Prodotto Riconducibili al Prototipo Omologato INAIL

Prodotto di Riferimento: TLSC				Certificato INAIL n°		BTS/384/12
Codice Prodotto	Indice Revisione Prodotto	Codice LS1	Taratura LS1 (°C)	Codice TR2	Taratura TR2 (°C)	Guaina (mm)
542731	D	002620	100 +0/-6	004359	86 ±3	14,7*16*97
542742	-	002627	100 +0/-6	004359	86 ±3	14,7*16*97
542759	-	002620	100 +0/-6	004359	86 ±3	14,7*16*97
542810	G	002627	100 +0/-6	004359	86 ±3	14,7*16*97
542818	D	002607	83 +0/-6	002593	70 ±3	14,7*16*97
542845	-	003976	110 +0/-6	008016	96 ±3	14,7*16*97

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

Firma: 