INAIL
ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

DIPARTIMENTO INNOVAZIONI
TECNOLOGICHE SICUREZZA
DEGLI IMPIANTI PRODOTTI
E INSEDIAMENTI ANTROPICI

Certificato di OMOLOGAZIONE n° TS 017/10

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 INTERRUTTORE TERMICO AUTOMATICO DI REGOLAZIONE A GAMBO LUNGO

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:	**TR2**
Codice Nr.	**(*)**
Disegno d'Assieme Nr.:	**(*)**
Campo di regolazione *(°C)*:	**0 ÷ 97 °C**
Temperatura di intervento max (°C) :	**100 °C**
Tolleranze (°C) :	**± 3 °C**
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 8mm; sp. 0,5mm.***
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 01 rev.4 del 31/07/2019 che è parte integrante del presente certificato.

(*) Si veda la tabella dei codici e dei disegni riconducibili al prototipo omologato: Doc. ESQ 01 rev.4 del 31/07/2019

EF77

Data: 10/01/2022

ISTITUTO NAZ. PER L'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO
INAIL

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

(Dr. Ing. Carlo De Petris)

VIA ROBERTO FERRUZZI, 38/40 - 00143 ROMA - TEL. 0654876400 - FAX 0654876413
dit@inail.it • dit@postacert.inail.it
PART. IVA 00968951004 - CODICE FISCALE 01165400589

IMIT IMIT CONTROL SYSTEM	**Elenco Codici Prodotto** **Riconducibili al Prototipo Omologato INAIL**	Doc. ESQ01 Rev. 4 Data: 31.07.2019

Prodotto di Riferimento:	**TR2**	**Certificato INAIL n°**	**TS 017/10**

Codice Prodotto	Indice Revisione Prodotto	Taratura TR2 (°C)	Tolleranza (±)	Temperatura Massima di Intervento (°C)
540010	C	86	3	89
540013	B	87,5	2,5	90
540014	B	90	3	93
540092	A	90	3	93
540100	A	87,5	2,5	90
540106	A	90	3	93
540191	A	87,5	3	90,5
540212	A	88	3	91
540214	A	87,5	2,5	90
540228	A	86	3	89
540272	A	86	3	89
540305	C	95	3	98
540310	A	87,5	2,5	90
540312	A	87,5	2,5	90
540314	A	87,5	2,5	90
540315	A	87,5	3	90,5
540316	B	87,5	2,5	90
540317	A	87,5	2,5	90
540319	A	86	3	89
540322	-	87,5	2,5	90
540335	B	90	3	93
540350	D	86	3	89
540355	A	87	3	90
540359	A1	87	3	90
540361	B	95	3	98
540362	B	90	3	93
540375	A	90	3	93
540377	-	90	3	93
540378	C	86	3	89
540389	A	86	3	89
540397	A	90	3	93
540416	A	70	3	73
540441	A	78	3	81
540496	D	87	3	90

IMIT CONTROL SYSTEM	Elenco Codici Prodotto Riconducibili al Prototipo Omologato INAIL	Doc. ESQ01 Rev. 4 Data: 31.07.2019

Prodotto di Riferimento:	TR2	Certificato INAIL n°	TS 017/10

Codice Prodotto	Indice Revisione Prodotto	Taratura TR2 (°C)	Tolleranza (±)	Temperatura Massima di Intervento (°C)
540497	A	90	3	93
540498	A	87	3	90
540499	B	87	3	90
540508	C	88	3	91
540531	A	87,5	3	90,5
540544	A	82	3	85
540573	A	86	3	89
540588	B	80	3	83
540620	A	85	3	88
540634	A	87	3	90
540637	B	85	3	88
540643	B	90	3	93
540669	A	87	3	90
540674	A	87,5	2,5	90
540679	A	86	3	89
540685	A	89	3	92
540702	B	86	3	89
540832	-	97	3	100
540833	-	97	3	100
540834	-	97	3	100
540835	-	97	3	100
540873	B	87	3	90
540942	A	90	3	93
540995	A	86	3	89
540997	A	90	3	93
541002	A	90	3	93
541056	A	90	3	93
541061	A	90	3	93
541080	-	90	3	93
541129	A	87	3	90
541133	C	90	3	93
541149	B	82	3	85
541173	A	90	3	93
541209	A	90	3	93

IMIT IMIT CONTROL SYSTEM	**Elenco Codici Prodotto** **Riconducibili al Prototipo Omologato INAIL**	Doc. ESQ01 Rev. 4 Data: 31.07.2019

Prodotto di Riferimento:	**TR2**	**Certificato INAIL n°**	**TS 017/10**

Codice Prodotto	**Indice Revisione Prodotto**	**Taratura TR2 (°C)**	**Tolleranza (±)**	**Temperatura Massima di Intervento (°C)**
541252	A	87	3	90
541271	B	90	3	93
541273	B	90	3	93
541275	-	90	3	93
541279	C	87	3	90
541286	A	90	3	93
541290	B	75	3	78
541301	B	87	3	90
541305	A	95	3	98
541307	C	87	3	90
541313	A	90	3	93
541345	-	90	3	93
541354	A	90	3	93
541359	A	87,5	2,5	90
541363	A	86	3	89
541396	A	90	3	93
541398	A	90	3	93
541399	B	82	3	85
541408	A	75	3	78
541409	B	90	3	93
541422	A	87,5	2,5	90
541448	-	90	3	93
541462	B	87	3	90
541464	A	90	3	93
541488	A	92	3	95
549105	-	97	3	100
549091	-	86	3	89
549106	-	86	3	89
549169	-	90	3	93
549175	A	90	3	93
549182	-	90	3	93

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