

PID:
02512300
CID:
CN.J00007

Certificato di approvazione *Approval certificate*

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta *IMQ, accredited certification body, grants to*

**IMIT CONTROL SYSTEM SRL
VIA RIVIERA 1
28053 CASTELLETTO TICINO NO**

all'uso del marchio

the licence to use the mark

ENEC 03,IMQ

Il presente certificato è stato rilasciato sotto la presunzione e subordinatamente al fatto che il concessionario detenga tutti i necessari diritti legali relativi ai prodotti presentati per le prove e la certificazione, descritti nell'Allegato al presente certificato; inoltre, esso è soggetto alle condizioni previste nel "Regolamento IMQ - Certificazione prodotto".



per i seguenti prodotti

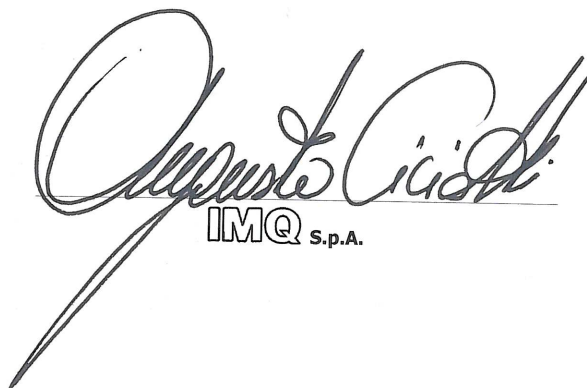
for the following products

**Dispositivi di comando sensibili
alla temperatura
(Serie TR2)**

*Temperature sensing controls
(Series TR2)*

This certificate has been issued under the presumption and conditional on the fact that the licensee holds all necessary legal rights with regard to the products presented for testing and certification, and listed in the annex to this certificate; moreover, it is subjected to the conditions foreseen by "IMQ Rules - Product Certification".

Emesso il / Issued on **2009-03-25**
Aggiornato il / Updated on **2011-12-05**
Sostituisce / Replaces **2009-03-25**


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2009-03-25

Aggiornato il / Updated on 2011-12-05

Sostituisce / Replaces 2009-03-25

Prodotto | Product

Dispositivi di comando sensibili alla temperatura Temperature sensing controls

Concessionario | Licence Holder

IMIT CONTROL SYSTEM SRL
VIA RIVIERA 1
28053 CASTELLETTO TICINO NO

Marchio | Mark



ENEC
03,IMQ

Costruito a | Manufactured at

PLJ00067 C02661704

28053 CASTELLETTO TICINO

NO Italy

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.

Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

Norme

EN 60730-1:2000 + A12:2003 + A1:2004 + A13:2004 + A14:2005
+ A16:2007 + A2:2008
EN 60730-2-9:2010
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 60730-1:2000 + A12:2003 + A1:2004 + A13:2004 + A14:2005
+ A16:2007 + A2:2008
EN 60730-2-9:2010
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

02EL00037

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series	TR2
Tipo di dispositivo / Type of device	termostato / thermostat
Tipo di azione / Type of action	1B/2B
Tipo di costruzione / Type of construction	incorporato / incorporated
Grado di protezione / Degree of protection (IP)	IP00
Grado di inquinamento / Pollution degree	2
Resistenza al calore/fuoco / Resistance to heat and fire	categoria D / category D
Temperatura ambiente / Ambient temperature (T)	T85 °C
Classe di isolamento / Degree of protection (class)	I
Indice di tracking / Tracking index (PTI)	PTI250
Categoria di sovratensione / Over voltage category	II
Tensione impulsiva nominale / Rated impulse voltage	2,5 kV

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.L00882

Marca / Trade mark	ARAOLIT
Riferimento di tipo / Type reference	ARG
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference	ARG
Tipo di apertura / Contact opening	microdisconnessione / micro-disconnection
Corrente/Tensione nominale / Rated current/voltage	16(6) A NC/250 V - 6(4) A NO/250 V
Tipo di carico / Type of load	carico resistivo-motore / resistive-motor load
Temperatura di regolazione o intervento / Setting/operating	T -40/+320 °C

temperature
Numero di cicli automatici/manuali | Number of automatic/actuation cycles **1E5/6E3**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm**

AR.J00204

Marca | Trade mark **IMIT**
Riferimento di tipo | Type reference **TR2/X XXXX XXX**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **TR2/X XXXX XXX**
Tipo di apertura | Contact opening **microdisconnessione / micro-disconnection**
Corrente/Tensione nominale | Rated current/voltage **16(6) A NC/250 V - 6(4) A NO/250 V**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo-motore / resistive-motor load**
Temperatura di regolazione o intervento | Setting/operating temperature **T -40/+320 °C**
Numero di cicli automatici/manuali | Number of automatic/actuation cycles **1E5/6E3**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm - morsetti a vite / tab terminals 6,3x0,8 mm - screws terminals**

AR.J00203

Marca | Trade mark **IMIT**
Riferimento di tipo | Type reference **TR2/X XXXX XXX**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **TR2/X XXXX XXX**
Tipo di apertura | Contact opening **microdisconnessione / micro-disconnection**
Corrente/Tensione nominale | Rated current/voltage **10(2,5) A NC/250 V - 6(2,5) A NO/250 V**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo-motore / resistive-motor load**
Temperatura di regolazione o intervento | Setting/operating temperature **T -30/+120 °C**
Numero di cicli automatici/manuali | Number of automatic/actuation cycles **1E5/6E3**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm - morsetti a vite / tab terminals 6,3x0,8 mm - screws terminals**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione della serie TR2 (numerazione a blocchi) - DIGIT:
I-II-III = Serie; IV vuoto = senza tasto di prova; T = con tasto di prova; V = Tipo di morsetti; VI = Tipo di contatti; VII = Tipo di capillare; VIII=Tipo di bulbo; IX-XI = temperatura massima di intervento.
I termostati con valore di corrente 10(2,5)A NC e 6(2,5)A hanno tipo di azione 2B.
E' facoltà del costruttore riportare una corrente nominale 15(2,5)A.

Description of the series TR2 (block numeration) - DIGIT:
I-II-III = Series; IV empty = without test means; T = with test means; V = Type of terminals; VI = Type of contacts; VII = Type of capillar; VIII = Type of bulb; IX-XI = maximum operating temperature;
The thermostats with rating 10(2,5)A NC and 6(2,5)A have type of action 2B.
The manufacturer may quote a lower rated current of 15(2,5)A.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.J000B0	BTL.025100.DD23	Diritti modelli ENEC - 0251 - Dispositivi di controllo ENEC models - 0251 - Control devices	3
SN.J000B0	BTL.025100.DD24	Diritti modelli ENEC diversa marca - 0251 - Dispositivi di controllo ENEC models - different trade mark - 0251 - Control devices	1


IMQ S.p.A.