

PID:
02512300
CID:
C.1994.609

Certificato di approvazione

Approval certificate

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

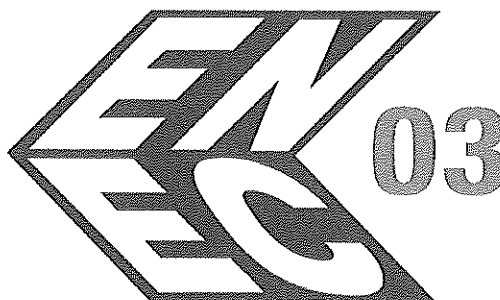
TERMOREGOLATORI CAMPINI - COREL SPA
VIA DON GUANELLA 1
22066 MARIANO COMENSE CO

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 TY53E)**

*Temperature sensing controls
(Series TY53E)*

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 **2012-05-04**

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2012-05-04
Aggiornato il / Updated on ---
Sostituisce / Replaces ---

Prodotto | Product

Dispositivi di comando sensibili alla temperatura
Temperature sensing controls

Concessionario | Licence Holder

TERMOREGOLATORI CAMPINI - COREL SPA
VIA DON GUANELLA 1
22066 MARIANO COMENSE CO

Marchio | Mark



ENEC
03, IMQ

Costruito a | Manufactured at

95002708 CLTER2.C02LCTER2.C 22066 MARIANO COMENSE CO 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

02AL00481

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **TY53E**
Tipo di dispositivo / Type of device **termostato / thermostat**
Tipo di azione / Type of action **1C**
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) **T90 °C**
Classe di isolamento / Degree of protection (class) **per apparecchiature di classe I / for class I appliances**
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.M00361
Marca / Trade mark **CAMPINI**
Riferimento di tipo / Type reference **TY53E XX**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **Ty 53E**
Tipo di apertura / Contact opening **microinterruzione / micro-interruption**
Tensione di alimentazione / Supply voltage **250 V c.a. / a.c.**
Corrente/tensione nominale / Rated current/voltage **NC 16(2,5) A / 250 V - NO 3(1) A / 250 V**
Tipo di carico / Type of load **carico resistivo-motore / resistive-motor load**

Temperatura di regolazione o intervento | Setting/operating temperature **T +6/+70 °C**
Numero di cicli automatici/manuali | Number of automatic/actuation cycles **1E5/1E4**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm**

AR.M00364

Marca | Trade mark **CAMPINI**
Riferimento di tipo | Type reference **TY53E-R XX**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **Ty 53E - R**
Tipo di apertura | Contact opening **microinterruzione / micro-interruption**
Tensione di alimentazione | Supply voltage **250 V c.a. / a.c.**
Corrente/tensione nominale | Rated current/voltage **16(2,5) A / 250 V**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo-motore / resistive-motor load**
Temperatura di regolazione o intervento | Setting/operating temperature **T +6/+70 °C**
Numero di cicli automatici/manuali | Number of automatic/actuation cycles **1E5/1E4**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm**

AR.M00360

Marca | Trade mark **CAMPINI**
Riferimento di tipo | Type reference **TY53E-RT XX**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **Ty 53E - RT**
Tipo di apertura | Contact opening **microinterruzione / micro-interruption**
Tensione di alimentazione | Supply voltage **250V c.a. / a.c.**
Corrente/tensione nominale | Rated current/voltage **16(2,5) A / 250 V**
Tipo di carico | Type of load **carico resistivo-motore / resistive-motor load**
Temperatura di regolazione o intervento | Setting/operating temperature **T +6/+70 °C**
Numero di cicli automatici/manuali | Number of automatic/actuation cycles **1E5/1E4**
Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminals 6,3x0,8 mm**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione della Serie TY53E - numerazione a blocco (DIGIT):
I-V= modello termoregolatore (TY53E); VI-VII= con resistenza di accelerazione (R), con resistenza di accelerazione e termistore (RT) VIII-IX= asse di comando gialla 6°C+35°C (35), asse di comando bianco 6°C+45°C (45), asse di comando marrone 6°C+55°C (55), asse di comando grigio 6°C+70°C (70).

Gli articoli soddisfano le prescrizioni del sotto paragrafo 30.2.3 "Resistenza al calore e al fuoco" della norma EN 60335-1:2002 + A1:2004 + A11:2004 + A12:2006 + A2:2006, in accordo alla norma IEC/EN 60695-2-11:2000/2001.

Description of Series TY53E - block numeration (DIGIT):
I-V = thermoregular model (TY53E); VI-VII = with accelerating resistance (R), with accelerating resistance and thermistor (RT); VIII-IX = yellow shaft 6°C+35°C (35), white shaft 6°C+45°C (45), brown shaft 6°C+55°C (55), grey shaft 6°C+70°C (70).

The articles meet the requirements of sub-clause 30.2.3 "Resistance to heat and fire" of standard EN 60335-1:2002 + A1:2004 + A11:2004 + A12:2006 + A2:2006, according to IEC/EN 60695-2-11:2000/2001

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.M000DF BTM.025100.DD23 Diritti modelli ENEC - 0251 - Dispositivi di controllo | ENEC models - 0251 - Control devices


IMQ S.p.A.