

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 Ty 60-R)**

*Temperature sensing controls
(Series Ty 60-R)*

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 **2013-09-30**

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2013-09-30
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.CO2LCTER2.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

MENECSMAINMI120109524-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series	Ty 60-R
Tipo di dispositivo / Type of device	limitatore termico / temperature limiter
Tipo di azione / Type of action	2.B
Tipo di costruzione / Type of construction	incorporato / incorporated
Tipo di riarmo / Type of reset	manuale / manual
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)	T 210 °C
Classe di isolamento / Degree of protection (class)	per apparecchiature di classe I e II / for class I and II appliances
Categoria di sovratensione / Over voltage category	II
Tensione impulsiva nominale / Rated impulse voltage	4 kV

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.N006X2

Marca / Trade mark	CAMPINI
Riferimento di tipo / Type reference	Ty 60-R XXX
Tipo di apertura / Contact opening	microdisconnessione / micro-disconnection
Corrente/tensione nominale / Rated current/voltage	16 A/250 - 400 V
Tipo di carico / Type of load	carico resistivo-induttivo / resistive-inductive load
Temperatura di regolazione o intervento / Setting/operating temperature	T +40 ÷ 200 °C

Numero di cicli automatici/manuali | Number of automatic/actuation cycles **1E3/-**

Terminali | Terminals **morsetti faston 6,3x0,8 mm / tab terminal 6,3x0,8 mm**

AR.N008TU

Marca | Trade mark **CAMPINI**

Riferimento di tipo | Type reference **Ty 60-R XXX**

Tipo di apertura | Contact opening **microdisconnessione / micro-disconnection**

Corrente/tensione nominale | Rated current/voltage **10 A/250 - 400 V**

Tipo di carico | Type of load **carico resistivo-induttivo / resistive-inductive load**

Temperatura di regolazione o intervento | Setting/operating temperature **T +40 ÷ 200 °C**

Numero di cicli automatici/manuali | Number of automatic/actuation cycles **1E3/-**

Terminali | Terminals **morsetti faston 4,8x0,8 mm / tab terminal 4,8x0,8 mm**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione della serie - numerazione a blocchi (DIGIT):

I-V = Riferimento di tipo

VI-VIII = Temperatura di esercizio 40 + 200 °C

I modelli corpo colore:

beige sono realizzati con materiale: Ryton R7-120, PTI 250V

marrone sono realizzati con materiale: DIC FZ 3600, PTI 175V

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 - block numeration (DIGIT):

I-V = Type reference

VI-VIII = Operating temperature 40 + 200 °C

The model colour body:

beige are realized with material: Ryton R7-120, PTI 250V

brown are realized with material: DIC FZ 3600, PTI 175V

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.N000PT

BTN.025100.DD23

Importo modelli ENEC - 0251 - Dispositivi di controllo | ENEC models - 0251 - Control devices

2


IMQ S.p.A.