

TERMOSTATI PER MONTAGGIO A DISTANZA A REGOLAZIONE INTERNA SERIE C04--RI CAPILLARY THERMOSTAT INTERNAL SETTING TYPE C04--RI

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERAL FEATURES

Termostato a capillare per la regolazione della temperatura di caldaie, impianti di condizionamento, impianti di refrigerazione, elettrodomestici e forni elettrici.

Capillary thermostat for water temperature control in boilers, air conditioning, cooling units and systems, domestic appliances and electric ovens.

Funzionamento a dilatazione di liquido

Liquid expansion operation.

Elemento sensibile con membrana in acciaio inossidabile.

Stainless steel membrane sensor.

Bulbo e capillare in rame.

Copper bulbe and capillary tube.

Bulbo e capillare in rame stagnato per C04C2 e C04D2.

Tin plated copper for C04C2 and C04D2 types.

Basetta, coperchio in materiale termoplastico antiurto e autoestinguente V0 1.6mm.

Base, cover made of shock-proof self-extinguishing thermoplastic V0.

Uscita dei collegamenti elettrici con passacavo in PVC.

PVC cable bushing entry

CARATTERISTICHE TECNICHE SECONDO EN/UL/CSA 60730-1, EN/UL/CSA 60730-2-9: TECHNICAL FEATURES ACCORDING TO EN/UL/CSA 60730-1, EN/UL/CSA 60730-2-9:

Portata contatti 15(6)A 250V~ 50Hz

Contact rating 15(6)A 250V~ 50Hz

15A carico resistivo, 6A FLA/36LRA 240Vac 50/60Hz

15A resistive load, 6A FLA/36LRA 240Vac 50/60Hz

Microinterruttore in commutazione a scatto rapido

con contatti in AgCdO, dorati.

SPDT microswitch, with silver and gold plated contacts

Grado di protezione IP40

Protection degree IP40

Mezzo di connessione (conduttori esterni), morsetti a vite

Wire connection (external wires), screw terminals

Conduttori speciali connessi ai terminali per conduttori interni:
conduttori idonei alle temperature resistenti al calore

Special wires (joint to screw terminals for internal wires): wires
suitable to the temperature, heatproof wires

Temperatura massima dei morsetti per conduttori interni 130°C

Maximum temperature of the terminals for internal wires 130°C

Limiti di temperatura della testa T85°C

Maximum head temperature T85°C

Classe d'isolamento I

Insulation class I

Microdisconnessione tipo 1B

Micro/disconnection type 1B

PTI dei materiali usati per l'isolamento PTI 175V

Material PTI used for insulation PTI 175V

Metodo di montaggio, da incorporare

Mounting way, to be included (incorporated control)

Temperatura di trasporto e immagazzinaggio -35T120°C

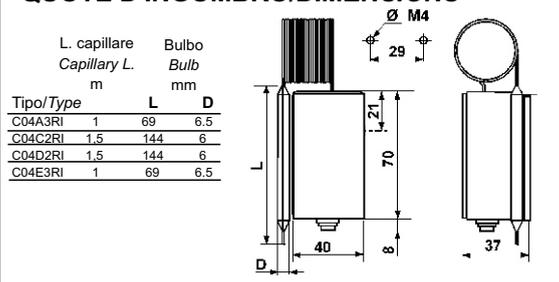
Storage and transport temperature -35T120°C

Periodo di sollecitazione elettrica delle parti isolanti, periodo lungo

Period of electrical stress of the insulating parts, long period



QUOTE D'INGOMBRO/DIMENSIONS



Grado d'inquinamento 2

Pollution degree 2

Tensione impulsiva nominale 2.5kV

Nominal impulse voltage 2.5kV

Azione tipo 1

Type 1 action

Dispositivo di comando previsto per essere fornito esclusivamente ai costruttori dell'apparecchiatura

Control device to be supplied to the product manufacturers only

Categoria di resistenza al calore e al fuoco, categoria D

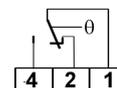
Heatproof and fireproof category, D category

All'aumento della temperatura:

apre 1-2 chiude 1-4

Rising temperature:

Opens 1-2, closes 1-4



CARATTERISTICHE TECNICHE SECONDO EN 60947-5-1: TECHNICAL FEATURES ACCORDING TO EN 60947-5-1:

Tensione nominale d'isolamento Nominal insulation tension	Ui 380~		
Corrente nominale di impiego le: Continuous duty normal current:	Ith 15A		
Corrente nominale di impiego le: Operating nominal current le:	220V~	250V~	380V~
Carico resistivo Resistive load	AC-12	-	15A 10A
Carico induttivo Inductive load	AC-15	-	2,5A 1,5A
Corrente continua Direct current	DC-13	0,2A	-

TIPO TYPE	Scala Range	Precisione di taratura Calibration accuracy	Differenziale Differential	Temp.Max Bulbo Max bulb temp.
	°C	°C	K	°C
C04A3RI	10÷90	±3	6±1	150
C04C2RI	-20÷40	±2	2±0.5	80
C04D2RI	-35÷20	±2	2±0.5	80
C04E3RI	40÷120	±3	6±2	150





IT **Informazioni riguardanti esclusivamente gli stati dell'Unione Europea**
Smaltimento dei prodotti

Il simbolo del cestino con le rotelle a cui è sovrapposta una croce indica che i prodotti vanno raccolti e smaltiti separatamente dai rifiuti domestici.

Una barra nera indica che il prodotto è stato introdotto sul mercato dopo il 13 agosto 2005.

Partecipando alla raccolta differenziata di prodotti e batterie, si contribuisce allo smaltimento corretto di questi materiali e quindi a evitare possibili conseguenze negative per l'ambiente e la salute umana.

Per informazioni più dettagliate sui programmi di raccolta e riciclaggio disponibili nel proprio paese, rivolgersi alla sede locale o al punto vendita in cui è stato acquistato il prodotto

UK **Following Information is Only for EU-Member States**
Disposal of Products

The crossed out wheeled dust bin symbol indicates that products must be collected and disposed of separately from household waste.

The black bar indicates that the product was placed on the market after August 13, 2005.

By participating in separate collection of products and batteries, you will help to assure the proper disposal of products and batteries and thus help to prevent potential negative consequences for the environment and human health.

For more detailed information about the collection and recycling programmes available in your country, please contact your local city office or the shop where you purchased the product