



ART. 7950

www.far.eu

## TERMOSTATO A IMMERSIONE STEM THERMOSTATS

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERAL FEATURES

- Termostato per la regolazione della temperatura adatto per caldaie, impianti di riscaldamento, pompe di circolazione, bruciatori e aerotermi.
- *Control thermostats for boilers and heating systems.*
- 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 bulb and capillary tube.*
- Basetta, coperchio e manopola in materiale termoplastico antiurto e autoestinguente V0 1.6mm.
- *Base, cover and knob made of shock-proof self-extinguishing thermoplastic V0.*
- Uscita dei collegamenti elettrici con pressacavo in termoplastico antiurto G1/2".
- *Anti-shock thermoplastic G1/2 sealed gland for cable entry.*

FAR Rubinetterie SpA  
Via Morena, 20  
28024 GOZZANO (NO)  
tel. 0322.94722/956450  
fax 0322.93952

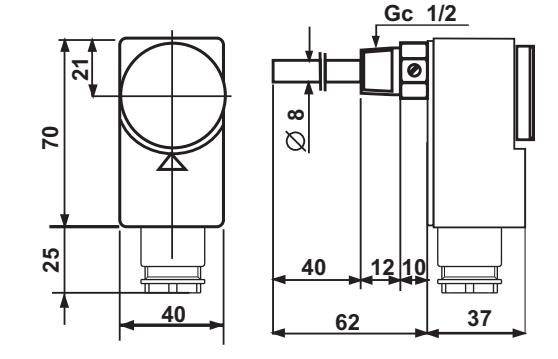
info@far.eu  
export@far.eu



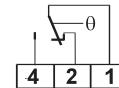
### CARATTERISTICHE TECNICHE SECONDO EN/UL/CSA 60730-1, EN/UL/CSA 60730-2-9: TECHNICAL FEATURES ACCORDING TO EN/UL/CSA 60730-1, EN/UL/CSA 60730-2-9:

- 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 gold plated silver 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 160°C
- *Maximum temperature of the terminals for internal wires 160°C*
- Limiti di temperatura della testa 85°C
- *Maximum head temperature 85°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 <i>Nominal insulation tension</i>	Ui 380~
Corrente nominale di impiego le: <i>Continuous duty normal current:</i>	Ith 15A
Corrente nominale di impiego le: <i>Operating nominal current le:</i>	
	220V- 250V~ 380V~
Carico resistivo <i>Resistive load</i>	AC-12 - 15A 10A
Carico induttivo <i>Inductive load</i>	AC-15 - 2,5A 1,5A
Corrente continua <i>Direct current</i>	DC-13 0,2A - -

TIPO TYPE	Scala Range	Precisione di taratura Calibration accuracy	Differenziale Differential	Temp. Max Bulbo Max bulb temp.
C03A3S2-art.7950	10÷90 °C	±3 °C	K 6±1	°C 135