



# ART. 7956

FAR Rubinetterie SpA  
Via Morena, 20  
28024 GOZZANO (NO)  
tel. 0322.94722/956450  
fax 0322.93952  
info@far.eu  
export@far.eu

www.far.eu

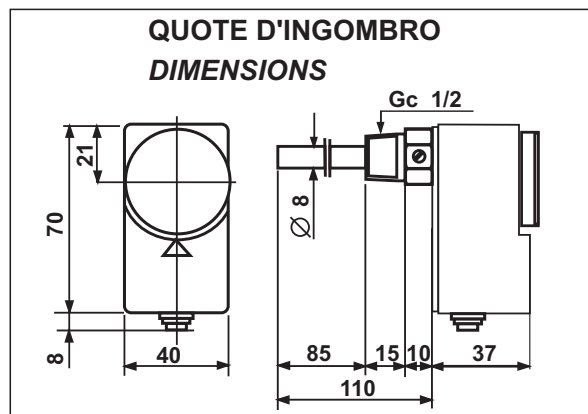


Conforme INAIL (ex ISPESL)

## TERMOSTATO REGOLABILE AD IMMERSIONE STEM THERMOSTATS

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERAL FEATURES

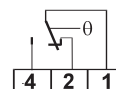
- Termostato per la regolazione della temperatura adatto per caldaie, impianti di riscaldamento, pompe di circolazione, bruciatori e aerotermini.
- Control thermostats for boilers and heating systems.
- Funzionamento a dilatazione di liquido
- Liquid expansion operation.
- Elemento sensibile con membrana 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.



### 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 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

- 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
<b>C03A3S4-7956</b>	10÷90	±3	6±1	150

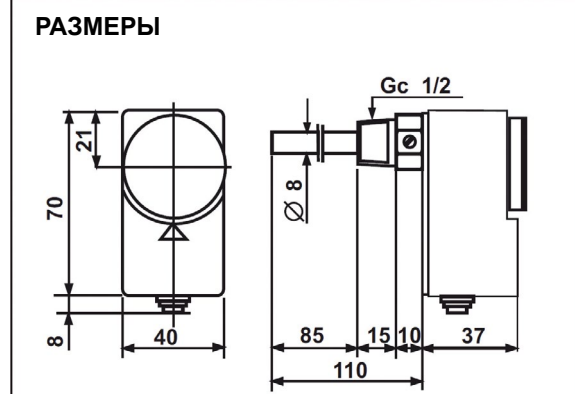


# ART.7956

## ПОГРУЖНОЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТЕРМОСТАТ

E335809  
ОДОБРЕНО INAIL (EX ISPESEL)\***ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ в соответствии с EN60947-5-1:**

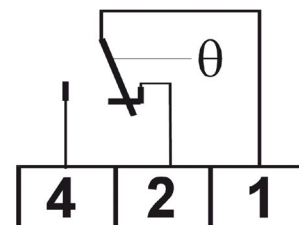
Номинальное напряжение изоляции	Ui 380~		
Продолжительный режим нормального тока:	Ith 15A		
Рабочий номинальный ток Ie:	220V-	250V~	380V~
Резистивная нагрузка	AC-12	-	15A 10A
Индуктивная нагрузка	AC-15	-	2,5A 1,5A
Постоянный ток	DC-13	0,2A	-

**ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Контрольный термостат для систем отопления и ГВС
- Жидкостной чувствительный элемент
- Мембрана датчика из нержавеющей стали
- Капсула и капиллярная трубка из меди
- База, крышка и ручки изготовлены из противоударного самозатухающего термопласта V0.
- герметичная втулка для кабельного ввода из ударопрочного термопласта G1/2

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ в соответствии с EN/UL/CSA60730-1, EN/UL/CSA60730-2-9:**

- Контакты: 15(6)A, ~250В, 50 Гц
- резистивный ток 15A, 6A FLA, 36FLRA, ~240В, 50/60 Гц
- микровыключатель с контактами, покрытыми золотом и серебром
- степень защиты IP40
- внешнее соединение проводами - винтовые клеммы
- специальные провода (объединены с винтовыми клеммами для внутренних проводов): провода для контроля температуры, теплостойкие провода
- максимальная температура для внутренних клемм +160°C
- Максимальная температура контроля +85°C
- класс изоляции I
- тип микропереключателя 1В
- электрическая прочность изоляции PT1175В
- инструкция по монтажу должна прилагаться
- хранение и транспортировка при температурах -35°C ÷ +120°C
- устойчивость изоляции к пробое напряжением - длительный период
- степень загрязнения 2
- номинальный импульс напряжения 2,5кВ
- тип действия 1
- контрольное устройство должно быть только от производителя
- категория D тепло- и пожаростойкости
- при повышении температуры замыкаются контакты 1-2, размыкаются 1-4



ТИП	Диапазон °C	Точность тарирования °C	Дифференциал К	Максимальная температура капсулы °C
C03A3S4-7956	10÷90	±3	6±1	150