

08TRSQC06A1M - TERMOSTATI ELETTROMECCANICI

Termostato di blocco a sicurezza positiva, per caldaie ed impianti di riscaldamento, da collegare in serie ad un termostato di regolazione. Montaggio a immersione diretta del bulbo mediante guaina filettata Gc 1/2.

Funzionamento: apre il contatto 1-2 all'aumento della temperatura; a dilatazione di liquido; se l'impianto raggiunge la temperatura di limite, il termostato interrompe il circuito elettrico e per riattivarlo è necessario intervenire sul riarmo manuale (dopo che la temperatura si è abbassata di ~25°C). In caso di guasto o rottura del proprio elemento sensibile, il termostato interrompe il circuito elettrico e non è più possibile riattivare l'impianto (è necessario sostituire il termostato).

Microinterruttore a scatto rapido con riarmo manuale con contatti in lega di argento.

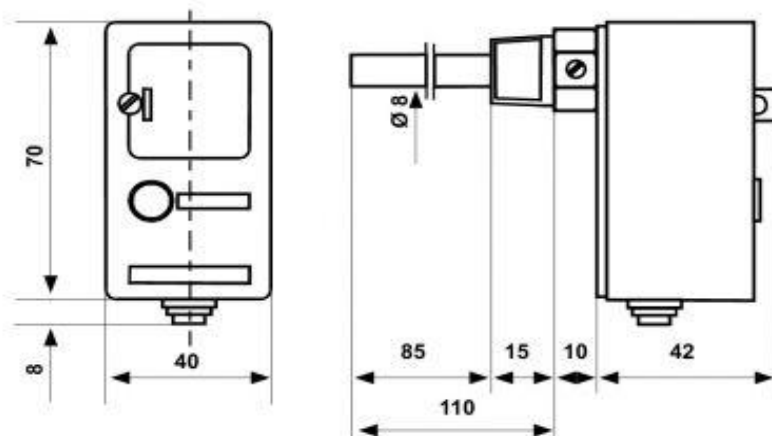
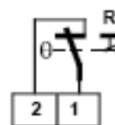
Portata contatti secondo EN 60730-1: 15(6)A 250V~ 50Hz

Rispondenza alle norme EN 60947-5-1, EN 60730-1. Omologazione ISPESL.



SPECIFICHE TECNICHE

Intervento di blocco:	100°C
Tolleranza d'intervento:	+0 -6
Temperatura max corpo:	120°C
Temperatura max bulbo:	150°C
Protezione:	IP40
Elemento sensibile:	con membrana in acciaio inossidabile
Bulbo e capillare:	in rame
Guaina:	in rame con attacco Gc 1/2 PN10
Materiali:	basetta, coperchio e manopola in termoplastico antiurto e autoestinguente V0.
Uscita cavi:	con passacavo in PVC.
Temperatura stoccaggio:	-35 ÷ 120°C



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

08TRSQC03A3 - TERMOSTATI ELETTROMECCANICI

Termostati di regolazione per montaggio diretto alla tubazione, fornito di serie di guaina per l'immersione nel fluido da controllare. Adatto per caldaie, impianti di riscaldamento, pompe di circolazione, bruciatori, aerotermi.

Elemento sensibile con membrana in acciaio inossidabile, bulbo in rame, guaina in rame con attacco Gc 1/2 PN10.

Basetta, coperchio e manopola in materiale termoplastico antiurto e autoestinguento V0.

Uscita dei collegamenti elettrici con passacavo in PVC.

Differenziale 6 ± 1 K (il differenziale va sottratto al valore di scala, i valori sono riferiti ad un gradiente termico di 1K/min in liquido, 4K/ora in aria)

Microinterruttore in commutazione a scatto rapido con contatti in AgCdO dorati;

Tensione nominale d'isolamento U_i 380V~;

Corrente nominale di servizio continuativo I_{th} 15A.



08TRSQC03A3

Scala	Differenziale	Temperatura max		Riarmo manuale
		corpo	bulbo	
10 ÷ 90 °C	6 ± 1 k	85°C	150°C	-
50 ÷ 120 °C	6 ± 1 k	65°C	140°C	Si

08TRSQC03A3

08TRSQDBTV2



08TRSQDBTV2



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>