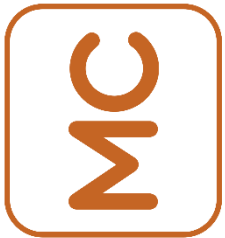




Milano
Componenti



Termostati bimetallici

REGOLIAMO LE TEMPERATURE



TERMOSTATI BIMETALLICI

Progettati con competenze e su misura per le vostre esigenze, I termostati della **SERIE KSD** sono apparecchi di ridottissime dimensioni che permettono un passaggio di corrente fino a 16 A ed hanno un dispositivo di intervento a scatto rapido.

Questi termostati sono utilizzabili sia per mantenere costante la temperatura (con contatti normalmente chiusi NC o normalmente aperti NA) sia come controllo, sia come termostati di sicurezza con dispositivo di ripristino manuale, in questo caso si ha un contatto NC.

APPLICAZIONI

- Apparecchi elettrodomestici
- Macchine caffè
- Stufe elettriche
- Scambiatori di calore

DATI TECNICI

Materiale del corpo:	Fenolico / Ceramico
Riarmo :	Automatico / Manuale
Attacco al processo:	Flangia / Vite M4
Connessioni elettriche:	Faston 6,3x0,8 / 4,8x0,8
Orientamento Faston :	H (orizzontale) / V (verticale)
Range di temperature:	Fattibilità secondo richieste

FUNZIONAMENTO

I termostati della SERIE KSD intervengono ad una temperatura fissata che provoca lo scatto rapido del disco bimetallico.

Questo è meccanicamente connesso con un ponte porta contatti e determina l'apertura degli stessi.

VARIANTI

Lavoriamo intorno al vostro progetto: componenti customizzabili a fronte di richieste.



TEMPERATURA DI LAVORO	TOLLERANZE APERTURA	TOLLERANZA CHIUSURA	DIFFERENZIALE ON-OFF	TEMPERATURA MASSIMA DI LAVORO	CICLI DI VITA
≤ 100°C	+/- 3°C	+/- 5°C	8°C	190°C	100 000
150°C ~ 170°C	+/- 4°C	+/- 8°C	8°C	210°C	30 000
171°C ~ 270°C	+/- 5°C	+/- 10°C	8°C	270°C	10 000