

## Scheda tecnica ATR 83.001

Numero articolo: C1810494

Regolatore di temperatura a contatto, 0-60 °C, impostazione esterna, IP20

Termostato a contatto per il controllo o il monitoraggio delle temperature di termostati, tubazioni o contenitori, ad esempio per il controllo di pompe in funzione della temperatura o per il comando di valvole motorizzate.



Numero di uscite	2
Numero di campi di controllo	1
Progettazione del regolatore di temperatura	Regolatore di temperatura di superficie
Segnale di uscita	commutazione
Impostazione esterna	Sì
Funzionamento	Manopola rotante
Collegamento elettrico	Terminali a vite
Controllo elettronico	No
A prova di esplosione	No
Colore	grigio
Elemento sensore	Tubo capillare

Tipo di funzione (tecnologia di sistema)	TR
Chiusura a contatto	No
Temperatura di stoccaggio	0 ... 80 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Max. Temperatura del sensore	80 °C
Max. Tensione di commutazione	230 VAC,
Max. Corrente di commutazione	16 (2) A
Tensione di commutazione minima	24 VAC,
Corrente di commutazione minima	150 mA
Montaggio/fissaggio	Attacco a parete/tubo
Finitura superficiale	opaco
Campo di controllo	0 ... 60 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	Sì
Differenziale di commutazione	Riscaldamento/raffreddamento: 4 K
Differenziale di commutazione regolabile	No
Elemento di commutazione	Microinterruttore
Contatto di commutazione	Cambiatore
Contatto di commutazione a potenziale zero	Sì
Capacità di commutazione	3680 W
Classe di protezione	I
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730

Scala	Gradi Celsius
Feedback termico	Si
Temperatura ambiente	0 ... 80 °C
Compilazione	Regolatore, fascetta
Dimensioni (L x A x P)	52 mm x 110 mm x 68 mm

