

TERMOSTATI REGOLABILI ATEX-CSA SERIE 132T

DATI TECNICI ESECUZIONE STANDARD

Esecuzione	Antideflagrante Eexd IIC T6
Certificazione	Atex, CSA, CENELEC
Temperatura di lavoro	Ambiente -40 +80 °C
Pressione di lavoro	105 bar
Pressione di collaudo	157 bar
Attacchi Elettrici	1/2" NPT Maschio, fili uscenti L= 18" sigillati
Attacchi Processo	1/2" NPT Maschio
Montaggio	Diretto con sonda integrata
Regolazione	Ghiera interna



SPECIFICHE CONTATTI ELETTRICI

Antideflagrante sigillato all'origine. Gruppo elettrico isolato termicamente P/N 057.0030 (forma C). Omologato da Underwriters' Laboratories Inc. (Rif. E 56677) e certificato da Canadian Standards Associations (rif. 34146). Per divisione 1 e 2: Classe I; Gruppi A, B, C, D; Classe II Gruppi E, F, G, per ambienti esplosivi (NEMA 7 e 9), ATEX.

Rev. 1/2019

SIGLA di ORDINAZIONE

132T 3 D C6 MN

TIPO	132T
MATERIALI a CONTATTO	4
CAMPO di REGOLAZIONE	B - D - F - H - J - L - N
CONTATTO ELETTRICO	C6 - CC6
OPZIONI	A - H - I - J - M - N - R

Campo di regolazione	Range in Salita °C	Range in discesa °C	Differenziale °C	Temperatura Massima di utilizzo °C
132T				
B	-45 ÷ -1	-56 ÷ -3	11/2	121
D	-1 ÷ 51	-14 ÷ 49	13/2	149
F	35 ÷ 93	21 ÷ 91	14/2	204
H	46 ÷ 110	31 ÷ 106	15/4	204
J	79 ÷ 149	63 ÷ 145	16/4	260
L	126 ÷ 182	113 ÷ 180	13/2	260
N	143 ÷ 201	128 ÷ 199	15/2	260

SPIEGAZIONE SIGLA

TIPO

132T Termostato Antideflagrante montaggio Diretto

MATERIALI a CONTATTO col FLUIDO

4 Attacchi e sonda AISI300, guarnizioni in Teflon

RANGE 132T

B -45 ÷ -1 °C in salita, -56 ÷ -3 °C in discesa
 D -1 ÷ 51 °C in salita, -14 ÷ -49 °C in discesa
 F 35 ÷ 93 °C in salita, 21 ÷ 91 °C in discesa
 H 46 ÷ 110 °C in salita, 31 ÷ 106 °C in discesa
 J 79 ÷ 149 °C in salita, 63 ÷ 145 °C in discesa
 L 126 ÷ 182 °C in salita, 113 ÷ 180 °C in discesa
 N 143 ÷ 201 °C in salita, 128 ÷ 199 °C in discesa

CONTATTO ELETTRICO

C6 Contatto SPDT: 11 A e 1/4 CV 125 o 250 VAC;
 5 A resistivi, 3 A induttivi @ 28 VDC;
 0,5 A resistivi @ 125 VDC.

CC6 Contatto DPDT: 11 A e 1/4 CV 125 o 250 VAC;
 5 A resistivi, 3 A induttivi @ 28 VDC;
 0,5 A resistivi @ 125 VDC.

OPZIONI

A Verniciatura esterna con resina epossidica.
 Protezione extra per ambienti molto severi.
 H Corpo in AISI 316
 I Scatola con morsetti da 3/4"
 J Vite attacco in Acciaio inox temprato per
 utilizzo con H₂S
 M Contatti dorati per correnti e/o tensioni basse
 N Certificati CENELEC/ATEX
 R Fili liberi da 1800 mm

N.B. Esecuzione di campi di taratura, punti di intervento fuori catalogo.

