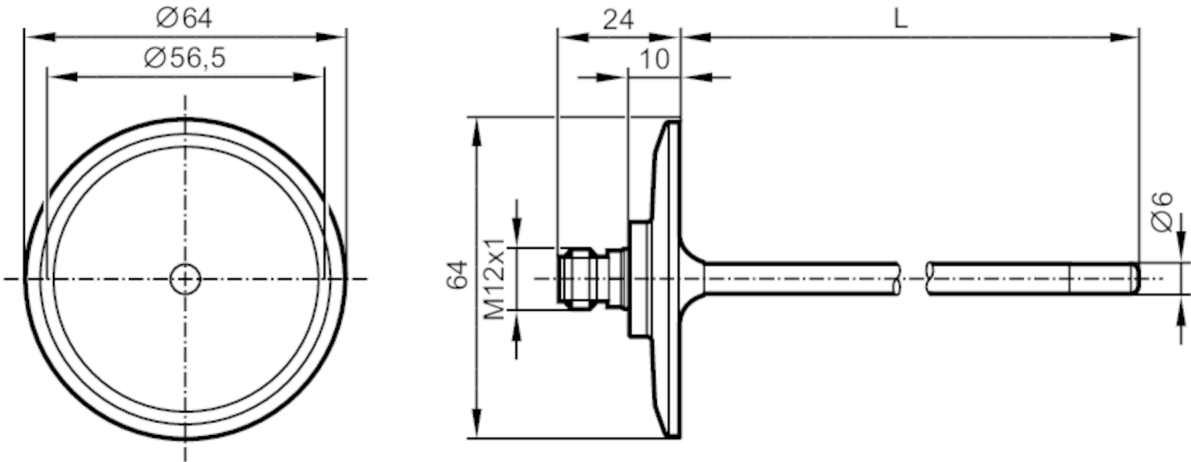




Hőmérsékletérzékelő folyamatcsatlakozóval

TM-100KFEC02- /US/



L = rúd hossz megfelel az EL beépítés hosszának



Termékjellemzők		
Mérési tartomány	-40...150 °C	-40...302 °F
Folyamatcsatlakozás	Clamp DN50 (2") DIN 32676 (ISO 2852)	
Beépítési hossz EL	[mm]	100
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok	Aranyozott érintkező	
Mérőelem	1 x Pt 100; (DIN EN 60751 szerint, A osztály)	
Alkalmazás	higiéniai rendszerek	
Közeg	folyadékok és gázok	
Nyomásállóság	[bar]	25
Minimális merülési mélység	[mm]	15
Elektromos adatok		
Védelmi osztály	III	
Mérési / beállítási tartomány		
Szondarúd hossza L	[mm]	100
Mérési tartomány	-40...150 °C	-40...302 °F
Pontosság / eltérés		
Pontosság	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
Reakcióidők		
Válaszdinamika T05 / T09	[s]	1 / 3; (DIN EN 60751 szerint)
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-40...100
Védettség	IP 68; IP 69K	
Tesztek / engedélyek		
Ütésállóság	DIN EN 60068-2-2-27	50 g (11 ms)
Rezgésállóság	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)



Hőmérsékletérzékelő folyamatcsatlakozóval

TM-100KFEC02- /US/

MTTF	[év]	22831
------	------	-------

Mechanikai adatok

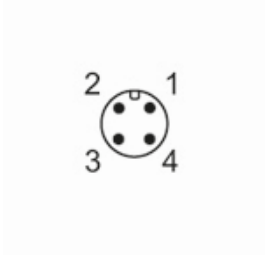
Súly	[g]	234,5
Anyagok		rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)
Közeggel érintkező anyagok		rozsdamentes acél (1.4404 / 316L) elektropolírozott
Folyamatcsatlakozás		Clamp DN50 (2") DIN 32676 (ISO 2852)
Közeggel érintkező részek felületi karakterisztikája Ra / Rz		Ra: < 0,8
Szondarúd átmérő	[mm]	6
Beépítési hossz EL	[mm]	100

Megjegyzések

Megjegyzések	üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint
	A pontossági értékek mozgásban lévő vízre vonatkoznak.
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott



Csatlakozás

