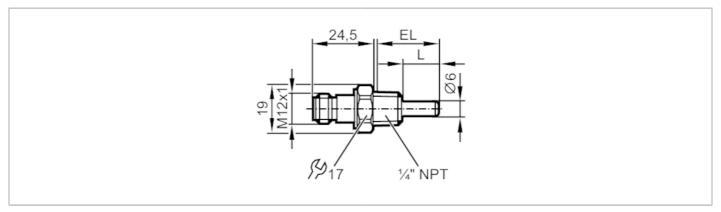
TM5601

Sensore di temperatura con raccordo a processo









Caratteristiche del prodotto			
Campo di misura		-40150 °C	-40302 °F
Raccordo a processo			filettato 1/4" NPT
Lunghezza sonda EL	[mm]	25	
Applicazione			
Particolarità		conts	atti dorati
Elemento di misura			
Fluidi		1 x Pt 1000; (secondo DIN EN 60751, classe A) Fluidi liquidi e gassosi	
Resistenza a pressione	[bar]	<u>.</u>	
	[bai]		400 ensore
Indicazioni per la resistenza alla pressione			i dati della scheda tecnica dell'adattatore.
Profondità minima di	[mm]	Fer in montaggio con adaltaton valgono	
immersione	[]		15
Dati elettrici			
Classe di isolamento			III
Campo di misura/regolazio	ne		
Lunghezza sonda L	[mm]		15
Campo di misura		-40150 °C	-40302 °F
Precisione / Deriva			
Precisione	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)	
Tempi di reazione			
Dinamica di risposta T05 /	[s]		1.10
T09		1/3	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-2580	
Temperatura di	[°C]	-40100	
immagazzinamento			
Grado di protezione		IP 68; IP 69K	
Test / Certificazioni			
Resistenza agli urti		DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Resistenza alle vibrazioni		DIN EN 60068-2-6	20 g (102000 Hz)
MTTF	[anni]	2	2831
Certificazione UL		Numero di certificazione UL	K004

TM5601

Sensore di temperatura con raccordo a processo



TM-025KCBN14- /US/

Dati meccanici				
Peso Peso	[g]	27,2		
Materiali		1.4404 (AISI 316L)		
Materiali a contatto con il fluido		1.4404 (AISI 316L)		
Raccordo a processo		collegamento filettato 1/4" NPT		
Diametro della sonda	[mm]	6		
Lunghezza sonda EL	[mm]	25		

Osservazioni		
Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus	
Quantità	1 pezzo	

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A; Contatti: dorato



Collegamento

