

# TS335A



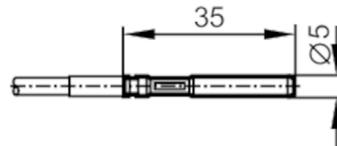
## Sonda flessibile di temperatura con raccordo a processo

TS-300KEKD05...../US/3D

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: TS325A

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



### Caratteristiche del prodotto

Campo di misura	-20...80 °C	-4...176 °F
-----------------	-------------	-------------

### Applicazione

Particolarità	cavo schermato	
Elemento di misura	1 x Pt 100; (secondo DIN EN 60751, classe B; Alimentazione di corrente max. 10 mA)	
Fluidi	Fluidi liquidi e gassosi	
Profondità minima di immersione [mm]	15	

### Dati elettrici

Classe di isolamento	III	
----------------------	-----	--

### Campo di misura/regolazione

Campo di misura	-20...80 °C	-4...176 °F
Indicazioni per il campo di misura	campo di misura per applicazioni in zone non ATEX: -20...180 °C / -4...356 °F	

### Precisione / Deriva

Precisione [K]	$\pm (0,30 K + 0,005 x t )$	
----------------	-----------------------------	--

### Tempi di reazione

Dinamica di risposta T05 / T09 [s]	6 / 18; (secondo DIN EN 60751)	
------------------------------------	--------------------------------	--

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-20...80	
Grado di protezione	IP 67	

### Test / Certificazioni

Marchio ATEX	 II 3D IP 67 T 100 °C X	
--------------	--	--

### Dati meccanici

Dimensioni [mm]	Ø 5 / L = 35	
Materiali	1.4571 (AISI 316Ti)	
Materiali a contatto con il fluido	1.4571 (AISI 316Ti)	
Diametro della sonda [mm]	5	

### Osservazioni

Osservazioni	I valori per precisione si applicano all'acqua in circolazione.	
--------------	---	--

# TS335A



## Sonda flessibile di temperatura con raccordo a processo

TS-300KEKD05...../US/3D

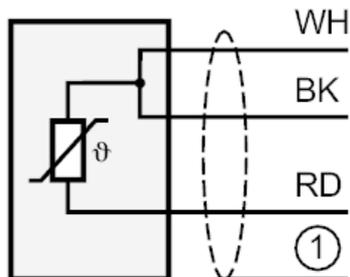
Quantità

1 pezzo

### Collegamento elettrico

Cavo: 3 m, silicone, schermato

### Collegamento



1 = schermo non collegato al corpo  
Colori dei fili conduttori :  
WH = bianco  
BK = nero  
RD = rosso