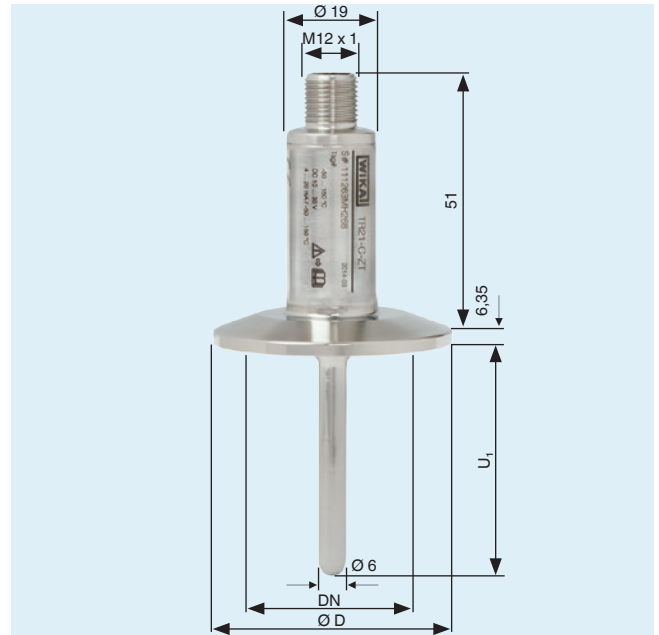


### Aplicaciones

- Procesos estériles
- Industria alimentaria, fabricación de bebidas
- Industria de productos farmacéuticos, producción de sustancias activas
- Biotecnología e ingeniería de ciencias de la vida
- Destilería, cervecería

### Características

- Forma compacta para instalaciones de reducido espacio
- Conexión eléctrica fácil y rápida mediante conector M12 x 1
- Con salida de sensor directa (Pt100/Pt1000 con conexión de 3 o 4 hilos) o transmisor incorporado con señal de salida de 4 ... 20 mA, parametrizable individualmente, con software de configuración para PC WIKAsoft-TT sin cargo
- Materiales y calidades de la superficie según las normas del diseño higiénico



### Número de artículo

Homologaciones Ex	sin		
Señal de salida	4 ... 20 mA, 2 alambres		
Temperatura de proceso	-30 ... +150 °C		
Configuración del transmisor	-30 ... +150 °C		
Conexión eléctrica	Conector circular, M12 x 1 (4-pin)		
Diámetro de la vaina	6 mm		
Material de las partes en contacto con el	Acero inoxidable 1.4435 (316L) UNS S31603, R <sub>a</sub> ≤ 0,76 µm		
Longitud de montaje [U <sub>1</sub> ]	50 mm	100 mm	150 mm
Tri-clamp 1"	14025702	14057357	14057359
Conexión VARIVENT® forma N	14025703	14057360	14057361
DIN 11851 con manguito cónico DN 40	14025710	14057366	14057368

Leyenda:   disponible en stock Alemania   disponible en un plazo de dos semanas   ---- no disponible

## Código (otras variantes en la hoja técnica TE 60.28)

Número de campo	Código	Versión
<b>Conexión a proceso, tamaño / ejecución</b>		
①	<b>C1A</b>	Clamp según DIN 32676 DN 10 ... 20 para tubos según DIN 11866 serie A
	<b>C1B</b>	Clamp según DIN 32676 DN 25 ... 40 para tubos según DIN 11866 serie A
	<b>C1C</b>	Clamp según DIN 32676 DN 50 para tubos según DIN 11866 serie A
	<b>C2E</b>	Clamp según DIN 32676 DN 13,5 ... 17,2 para tubos según DIN 11866 serie B
	<b>C2F</b>	Clamp según DIN 32676 DN 21,3 ... 33,7 para tubos según DIN 11866 serie B
	<b>C2G</b>	Clamp según DIN 32676 DN 42,4 ... 48,3 para tubos según DIN 11866 serie B
	<b>C3A</b>	Clamp según DIN 32676 DN 1/2" ... 3/4" para tubos según DIN 11866 serie C
	<b>C3B</b>	Clamp según DIN 32676 DN 1" ... 1 1/2" para tubos según DIN 11866 serie C
	<b>C3C</b>	Clamp según DIN 32676 DN 2" para tubos según DIN 11866 serie C
	<b>I2B</b>	Clamp según ISO 2852 DN 12 ... 21,3 para tubos según ISO 2037
	<b>I2C</b>	Clamp según ISO 2852 DN 25 ... 38 para tubos según ISO 2037
	<b>I2D</b>	Clamp según ISO 2852 DN 40 ... 51 para tubos según ISO 2037
	<b>T3A</b>	Tri-clamp DN 1/2" para tubos según ASME BPE
	<b>T3B</b>	Tri-clamp DN 3/4" para tubos según ASME BPE
	<b>T3C</b>	Tri-clamp DN 1" para tubos según ASME BPE
	<b>T3D</b>	Tri-clamp DN 1 1/2" para tubos según ASME BPE
	<b>T3E</b>	Tri-clamp DN 2" para tubos según ASME BPE
	<b>V4A</b>	VARIVENT® forma B, DN 10, DN 15
	<b>V4B</b>	VARIVENT® forma F, DN 25
	<b>V4C</b>	VARIVENT® forma N, DN 40
	<b>B5A</b>	BioControl® diámetro 25, diámetro de montaje 30,5 mm
	<b>B5B</b>	BioControl® diámetro 50, diámetro de montaje 50,0 mm
	<b>B5C</b>	BioControl® diámetro 65, diámetro de montaje 68,0 mm
	<b>U6A</b>	Tuerca loca DIN 11851 manguito cónico DN 20
	<b>U6B</b>	Tuerca loca DIN 11851 manguito cónico DN 25
	<b>U6C</b>	Tuerca loca DIN 11851 manguito cónico DN 32
<b>U6D</b>	Tuerca loca DIN 11851 manguito cónico DN 40	
<b>U6E</b>	Tuerca loca DIN 11851 manguito cónico DN 50	
<b>Diámetro de la vaina</b>		
②	<b>6</b>	6 mm
	<b>4</b>	4 mm, graduado a 4,5 mm
<b>Longitud de montaje [U<sub>1</sub>]</b>		
③	<b>0025</b>	25 mm
	<b>0050</b>	50 mm
	<b>0075</b>	75 mm
	<b>0100</b>	100 mm
	<b>0150</b>	150 mm
	<b>0200</b>	200 mm

Código:

TR21-C-ZTT-CL90300150-W

①

②

③

D

ZZZZZ-FZZ-ZZZZ