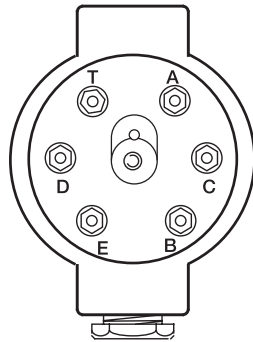


Conexiones eléctricas



Célula	AX4xx Bloque de terminales B		TB82EC y TB84EC Conexiones de célula de conductividad	Color
	Sensor B	Sensor A		
E	B1	B9	Común del compensador de temperatura	Azul
T	B3	B11	Compensador de temperatura	Amarillo
A	B5	B13	Conexión -ve	Verde
B	B6	B14	Sensor -ve	Rojo
C	B7	B15	Sensor +ve	Blanco
D	B8	B16	Conexión +ve	Negro

Tabla 1 Conexiones eléctricas

Cables

Número de pieza del cable	Longitud del cable en m (pies)
AC200/181	1 (3,28)
AC200/182	2 (6,56)
AC200/183	5 (16,40)
AC200/184	10 (32,80)
AC200/185	15 (49,21)
AC200/186	20 (65,61)

Otras longitudes disponibles previa solicitud

Tabla 2 Longitudes de cable y referencias

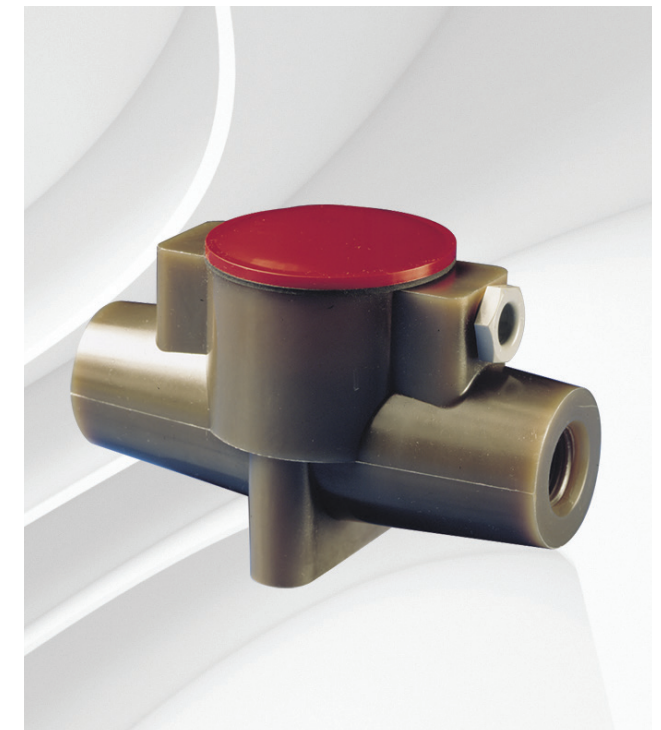
ABB Limited
Measurement & Analytics
 Oldends Lane
 Stonehouse
 Gloucestershire, GL10 3TA
 UK
 Tel: +44 (0)1453 826 661
 Fax: +44 (0)1453 829 671
 Correo electrónico:
 instrumentation@gb.abb.com
abb.com/measurement

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido de este documento sin previo aviso. En relación a las solicitudes de compra, prevalecen los detalles acordados. ABB no acepta ninguna responsabilidad por cualquier error potencial o posible falta de información de este documento. Nos reservamos los derechos de este documento, los temas que incluye y las ilustraciones que contiene. Cualquier reproducción, comunicación a terceras partes o utilización del contenido total o parcial está prohibida sin consentimiento previo por escrito de ABB. © ABB, 2019

ABB MEASUREMENT & ANALYTICS
 INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO | SOI/2998-ES REV. A

2998/410 y 420

Células de conductividad de cuatro electrodos de flujo continuo especiales



SOI/2998-ES Rev.A 07.2019

Salud y seguridad

Para garantizar que nuestros productos sean seguros y no presenten ningún riesgo para la salud, deberán observarse los siguientes puntos:

- 1 Antes de poner el equipo en funcionamiento, se deberán leer cuidadosamente las secciones correspondientes de este manual.
- 2 Deberán respetarse las etiquetas de advertencia de los contenedores y paquetes.
- 3 La instalación, el funcionamiento, el mantenimiento y el servicio técnico solo deberán llevarlos a cabo personal debidamente cualificado y de acuerdo con la información suministrada y los procedimientos de las instalaciones.

Reciclaje y eliminación del producto (solo para clientes europeos)



Las células de conductividad no contienen sustancias que puedan ocasionar daños al medio ambiente, pero se deberán desechar según se estipula en la Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE). Bajo ningún concepto deberán arrojarse a la basura municipal.

Introducción

La célula de conductividad 2998 está disponible en dos versiones:

- 2998/410, ½ en BSP
- 2998/420, ½ en NPT

Es posible utilizar la célula 2998 con los siguientes transmisores:

- AX413, AX430, AX433 y AX436
- Serie TB82EC y TB84EC

Es necesario calibrar la célula in situ siguiendo la rutina de calibración con el transmisor asociado.

Para obtener las instrucciones completas, consulte:

- Guía del usuario [IM/AX4CO](#); Sección 4, Configuración
- Manual de instrucciones [OI/TB84EC-EN](#); Sección 6, Modo de calibración

Dimensiones generales

