

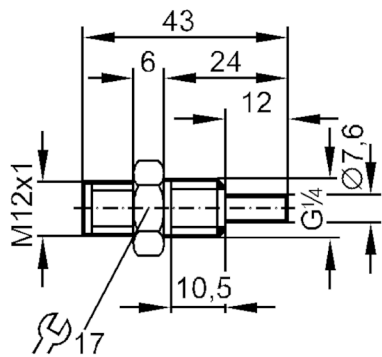
# ST2204



## Sensor de caudal para la conexión a una unidad de evaluación

STR14ABB/US-100-H

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



### Características del producto

Conexión de proceso G 1/4 rosca exterior

### Campo de aplicación

Aplicación altas temperaturas

Fluidos Fluidos líquidos; Fluidos gaseosos

Temperatura del fluido [°C] -25...80

Resistencia a la presión [bar] 30

### Fluidos líquidos

Aplicación altas temperaturas

Temperatura del fluido [°C] -25...80

### Fluidos gaseosos

Temperatura del fluido [°C] -25...80

### Datos eléctricos

Conexión a la unidad de evaluación VS 0100

### Rango de configuración / medición

#### Fluidos líquidos

Rango de configuración [cm/s] 3...300

Sensibilidad máxima [cm/s] 3...60

#### Fluidos gaseosos

Rango de configuración [cm/s] 5...1500

### Precisión / variaciones

Gradiente de temperatura [K/min] 15

# ST2204



## Sensor de caudal para la conexión a una unidad de evaluación

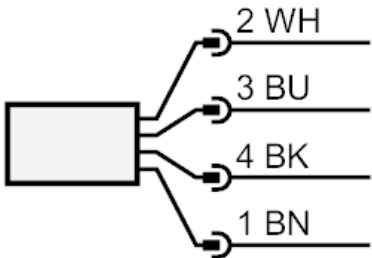
STR14ABB/US-100-H

| Tiempos de respuesta    |     |                       |
|-------------------------|-----|-----------------------|
| Tiempo de respuesta     | [s] | 1...10                |
| Fluidos líquidos        |     |                       |
| Tiempo de respuesta     | [s] | 1...10                |
| Fluidos gaseosos        |     |                       |
| Tiempo de respuesta     | [s] | 1...10                |
| Condiciones ambientales |     |                       |
| Grado de protección     |     | IP 67                 |
| Datos mecánicos         |     |                       |
| Carcasa                 |     | Tipo con rosca        |
| Materiales              |     | inox (1.4571 / 316Ti) |
| Conexión de proceso     |     | G 1/4 rosca exterior  |
| Notas                   |     |                       |
| Cantidad por pack       |     | 1 unid.               |
| Conexión eléctrica      |     |                       |

Conector: 1 x M12; codificación: A; Longitud máx. del cable: 100 m



### Conexión



Colores de los hilos :  
BK = negro  
BN = marrón  
BU = azul  
WH = blanco