

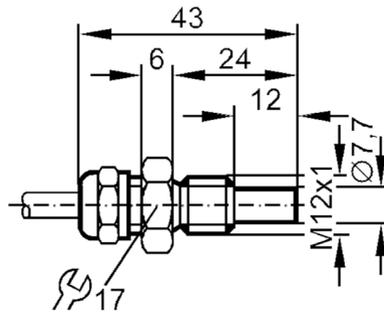
# ST1000



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

STM12ABA

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



### Características del producto

Conexión de proceso M12 x 1

### 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

### 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

# ST1000



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

STM12ABA

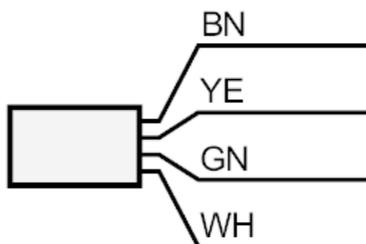
Datos mecánicos	
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M12 x 1
Nombre de la rosca	M12 x 1
Materiales	inox (1.4305 / 303)
Conexión de proceso	M12 x 1

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

### Conexión eléctrica

Cable: 2 m, Silflex-PUR; Longitud máx. del cable: 100 m; 4 x 0,25 mm<sup>2</sup>

### Conexión



Colores de los hilos :

BN = marrón  
GN = verde  
WH = blanco  
YE = amarillo