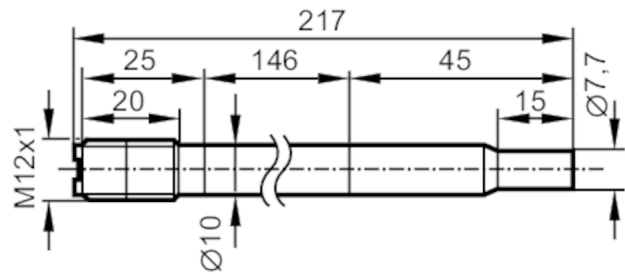


SF6200



Sensor de caudal para la conexión a una unidad de evaluación

SFG10ABB /US-100



Características del producto		
Longitud de varilla L	[mm]	15...156
Conexión de proceso		Ø 10 mm
Campo de aplicación		
Característica especial		Contactos dorados
Aplicación		altas temperaturas
Instalación		modelo para adaptadores para varilla a presión
Fluidos		Fluidos líquidos; Fluidos gaseosos
Temperatura del fluido	[°C]	-25...80
Resistencia a la presión	[bar]	30
Fluidos líquidos		
Aplicación		altas temperaturas
Instalación		modelo para adaptadores para varilla a presión
Temperatura del fluido	[°C]	-25...80
Fluidos gaseosos		
Temperatura del fluido	[°C]	-25...80
Datos eléctricos		
Conexión a la unidad de evaluación		VS3000
Rango de configuración / medición		
Longitud de varilla L	[mm]	15...156
Fluidos líquidos		
Rango de configuración	[cm/s]	3...300
Sensibilidad máxima	[cm/s]	3...60
Fluidos gaseosos		
Rango de configuración	[cm/s]	200...3000
Sensibilidad máxima	[cm/s]	200...800
Precisión / variaciones		
Gradiente de temperatura	[K/min]	30
Tiempos de respuesta		
Tiempo de respuesta	[s]	1...10



Sensor de caudal para la conexión a una unidad de evaluación

SFG10ABB /US-100

Fluidos líquidos		
Tiempo de respuesta	[s]	1...10
Fluidos gaseosos		
Tiempo de respuesta	[s]	1...10
Condiciones ambientales		
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
Resistencia a choques	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Resistencia a vibraciones	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[años]	8583
Datos mecánicos		
Peso	[g]	89
Dimensiones	[mm]	Ø 10
Materiales		inox (1.4404 / 316L) multipieza, soldado
Materiales en contacto con el fluido		inox (1.4404 / 316L) multipieza, soldado
Conexión de proceso		Ø 10 mm
Accesorios		
Accesorios (opcionales)		Adaptador para varilla a presión: R 1/2, E40160
		Adaptador para varilla a presión: 1/2" NPT, E40174
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		
Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado; Longitud máx. del cable: 100 m		

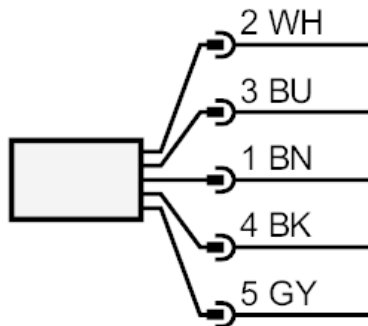
SF6200



Sensor de caudal para la conexión a una unidad de evaluación

SFG10ABB /US-100

Conexión



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