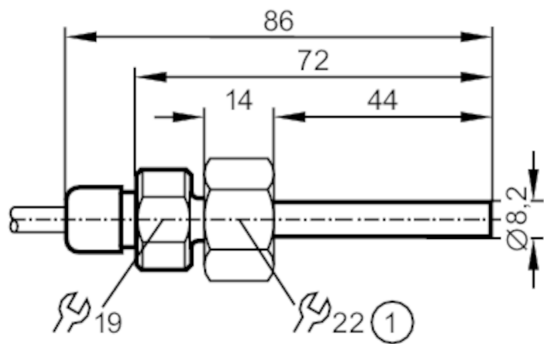




Sensor de caudal para la conexión a una unidad de evaluación

SFD10ADB /6M



1 rosca interno M18 x 1,5



Características del producto		
Longitud de varilla L	[mm]	45
Conexión de proceso		M18 x 1,5 rosca interno
Campo de aplicación		
Aplicación		altas temperaturas
Fluidos		Fluidos líquidos; Fluidos gaseosos
Temperatura del fluido	[°C]	-25...80
Resistencia a la presión	[bar]	300
Datos eléctricos		
Conexión a la unidad de evaluación		VS3000
Rango de configuración / medición		
Longitud de varilla L	[mm]	45
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]	300
Tiempos de respuesta		
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]	8213

SF5350



Sensor de caudal para la conexión a una unidad de evaluación

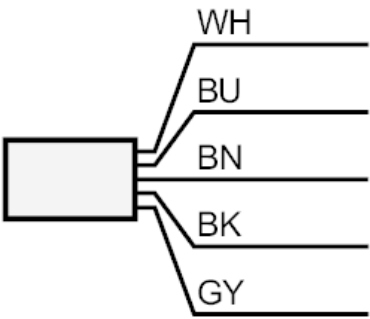
SFD10ADB /6M

Datos mecánicos		
Peso	[g]	413,5
Carcasa		Diseñado para adaptadores
Dimensiones	[mm]	M18 x 1,5
Nombre de la rosca		M18 x 1,5
Materiales		inox (1.4404 / 316L)
Materiales en contacto con el fluido		inox (1.4404 / 316L); Junta tórica: FKM 80 Shore A
Conexión de proceso		M18 x 1,5 rosca interno

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica	
Cable: 6 m, PUR; Longitud máx. del cable: 100 m; 5 x 0,34 mm²	

Conexión	
----------	--



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