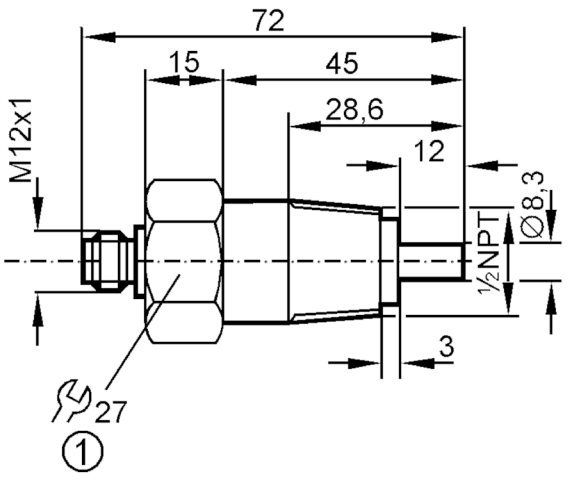
SF3415

Sensor de caudal para la conexión a una unidad de evaluación

SFN12XBK/US

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto		
Conexión de proceso		1/2" NPT
Campo de aplicación		
Fluidos		Fluidos líquidos; fluidos agresivos
Resistencia a la presión	[bar]	30
Fluidos líquidos		
Temperatura del fluido	[°C]	5...70
Datos eléctricos		
Conexión a la unidad de evaluación		VS 0200
Rango de configuración / medición		
Fluidos líquidos		
Rango de configuración	[cm/s]	0...60
Sensibilidad máxima	[cm/s]	3...40
Precisión / diferencias		
Gradiente de temperatura	[K/min]	7
Tiempos de reacción		
Tiempo de respuesta	[s]	2...20
Fluidos líquidos		
Tiempo de respuesta	[s]	2...20
Condiciones ambientales		
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
Resistencia a choques	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)

SF3415

Sensor de caudal para la conexión a una unidad de evaluación

SFN12XBK/US

Resistencia a las vibraciones	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)

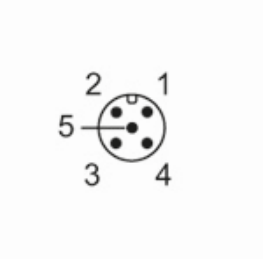
Datos mecánicos	
Carcasa	Tipo con rosca
Materiales	céramica (99,9 % Al2 O3)
Materiales en contacto con el fluido	céramica (99,9 % Al2 O3)
Conexión de proceso	1/2" NPT

Accesorios	
Componentes incluidos	Juntas: 1, PTFE

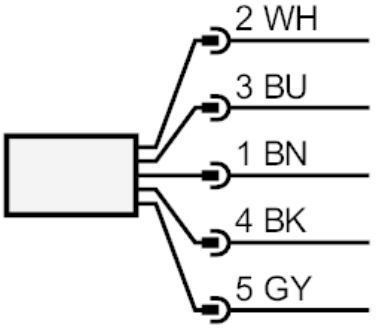
Notas	
Notas	Para el sellado, emplee la junta PTFE que se acompaña.
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

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



Conexión



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