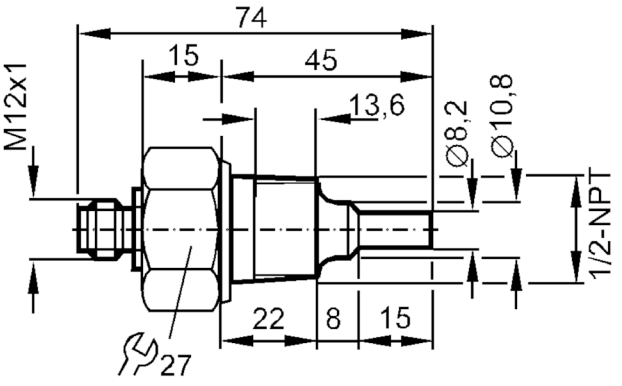
# SF3305

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

SFN12ADB/US-100

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: SF5200 + E40107
Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.




| | | |
|---|---|---|
| **Características del producto** | | |
| Conexión de proceso | | 1/2" NPT |
| **Campo de aplicación** | | |
| Aplicación | | Alta presión |
| Fluidos | | Fluidos líquidos; Fluidos gaseosos |
| Temperatura del fluido | [°C] | -25...80 |
| Resistencia a la presión | [bar] | 300 |
| Fluidos líquidos | | |
| Aplicación | | Alta presión |
| Temperatura del fluido | [°C] | -25...80 |
| Fluidos gaseosos | | |
| Temperatura del fluido | [°C] | -25...80 |
| **Datos eléctricos** | | |
| Conexión a la unidad de evaluación | | VS 0200 |
| **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] | 200...2000 |
| Sensibilidad máxima | [cm/s] | 200...800 |

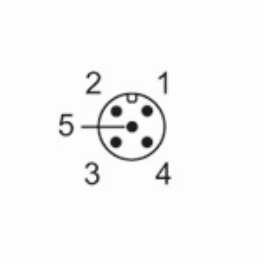
# SF3305

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

SFN12ADB/US-100

| | | |
|---|---|---|
| **Precisión / diferencias** | | |
| Gradiente de temperatura | [K/min] | 300 |
| **Tiempos de reacción** | | |
| 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) |
| Materiales en contacto con el fluido | | inox (1.4571 / 316Ti) |
| Conexión de proceso | | 1/2" NPT |
| **Notas** | | |
| Cantidad por pack | | 1 unid. |
| **Conexión eléctrica** | | |

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

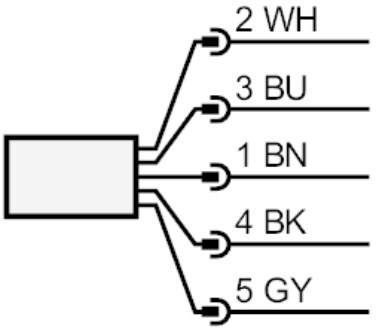


# SF3305

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

SFN12ADB/US-100

### Conexión




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