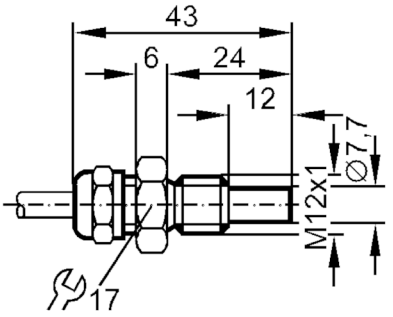
# ST1214

## Sensor de fluxo para ligação a uma unidade de avaliação

STM12ABBE1/30m

Artigo não mais disponível - registro de arquivo




| | | |
|---|---|---|
| **Características do produto** | | |
| Conexão de processo | | M12 x 1 |
| **Aplicação** | | |
| Aplicação | | Ex zona 1 |
| Temperatura do fluído | [°C] | -25...80 |
| Resistência à pressão | [bar] | 30 |
| Líquidos | | |
| Aplicação | | Ex zona 1 |
| Temperatura do fluído | [°C] | -25...80 |
| Meios gasosos | | |
| Temperatura do fluído | [°C] | -25...80 |
| **Dados elétricos** | | |
| Ligação ao monitor de control | | VS 0100 Ex |
| **Faixa de medição / de ajuste** | | |
| Líquidos | | |
| Intervalo de ajuste | [cm/s] | 3...300 |
| Sensibilidade máxima | [cm/s] | 3...60 |
| Meios gasosos | | |
| Intervalo de ajuste | [cm/s] | 5...1500 |
| **Precisão/desvios** | | |
| Gradiente da temperatura | [K/min] | 15 |
| **Tempos de resposta** | | |
| Tempo de resposta | [s] | 1...10 |
| Líquidos | | |
| Tempo de resposta | [s] | 1...10 |
| Meios gasosos | | |
| Tempo de resposta | [s] | 1...10 |
| **Condições de funcionamento** | | |
| Proteção | | IP 67 |
| **Dados mecânicos** | | |
| Invólucro | | tipo roscado |

# ST1214

## Sensor de fluxo para ligação a uma unidade de avaliação

STM12ABBE1/30m

| | | |
|---|---|---|
| Dimensões | [mm] | M12 x 1 / L = 43 |
| Designação da rosca | | M12 x 1 |
| Materiais | | 1.4571 (aço inoxidável / 316Ti) |
| Conexão de processo | | M12 x 1 |

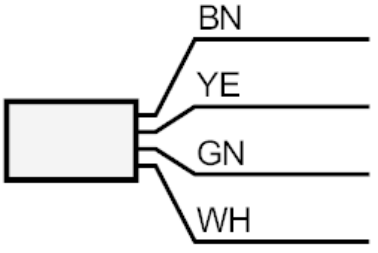
**Notas**

| | |
|---|---|
| Quantidade da embalagem | 1 peças |

**conexão elétrica**

Cabo: 30 m; 4 x 0,25 mm²

Conexão




| | |
|---|---|
| | Cores dos condutores : |
| BN = | castanho |
| GN = | verde |
| WH = | branco |
| YE = | amarelo |