ifm electronic

Extra-Schutz für Temperatursensoren.

Schutzrohre für alle gängigen Prozessanschlüsse und Einbaulängen.

- **Komfortabel: Sensorkalibrierung ohne Prozessunterbrechung.**
- **Speziell: Für Industrie- und Hygieneanwendungen.**
- **Robust: Sensorschutz bei rauen Einsatzbedingungen.**
- **Abgestimmt: Für alle Ø 6 mm Temperaturfühler.**
- **Flexibel: Einbaulängen von 30...330 mm.**

V4A EHEDG FDA

Warum ist ein Schutzrohr notwendig?

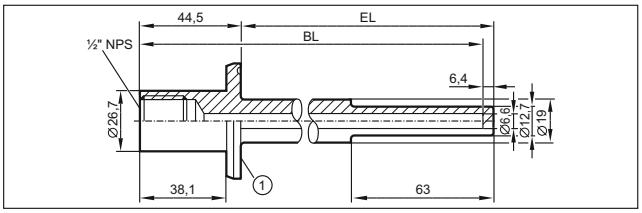
Aggressive Medien, hohe Drücke und Fließgeschwindigkeiten erfordern den Einsatz von Schutzrohren. Diese halten die Einflüsse vom Temperatursensor fern und ermöglichen einen Austausch der Sensoren im laufenden Prozess. Eine Kalibrierung des Sensors ist somit jederzeit realisierbar.

Universell

Die ifm-Schutzrohre sind konstruktiv auf alle Temperaturfühler mit einem Durchmesser von 6 mm abgestimmt. Marktübliche Prozessanschlüsse gewährleisten den Einsatz in Hygiene- und Industrieanwendungen.

Geräteanschluss	Einbaulänge EL [mm]		Bestell-Nr.
	für Sensor	Schutzrohr	

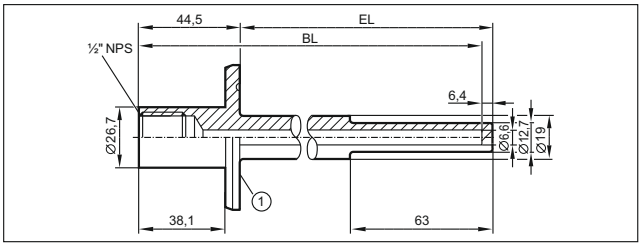
Prozessanschluss Tri-Clamp 1,5" für Bauformen: TA24, TT12, TT32, TM44, TD22



G 1/2	100	64	**E37810**
G 1/2	150	115	**E37820**
G 1/2	250	191	**E37830**
G 1/2	350	267	**E37850**

1) 1,5" Clamp (ISO 2852)

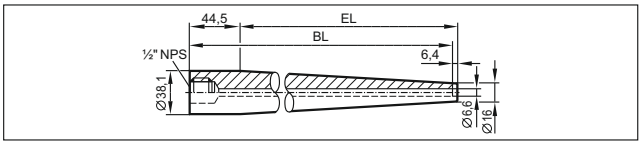
Prozessanschluss Tri-Clamp 2" für Bauformen: TA24, TT12, TT32, TM44, TD22



G 1/2	100	64	**E37910**
G 1/2	150	115	**E37920**
G 1/2	250	191	**E37930**
G 1/2	350	267	**E37950**

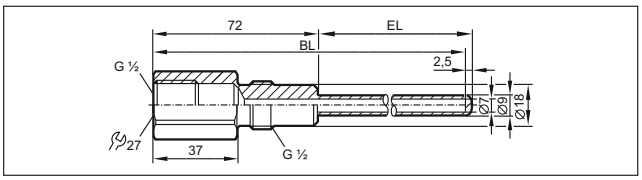
1) 2" Tri-Clamp (ISO 2852)

Einschweißschutzrohr, Prozessanschluss Weld-In für Bauformen: TT32, TD22



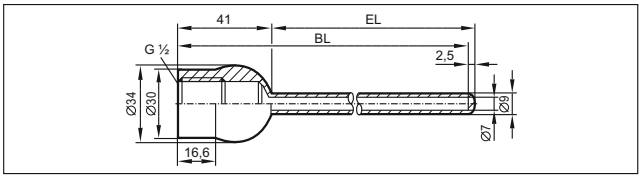
G 1/2	250	191	**E37430**
G 1/2	350	267	**E37450**

Hygieneschutzrohr, Prozessanschluss G 1/2 konisch für Bauformen: TM45, TD25



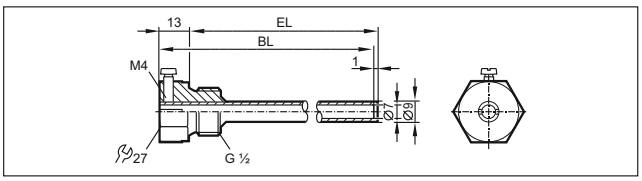
G 1/2 konisch	100	68	**E37511**
G 1/2 konisch	150	118	**E37521**

Einschweißkugel, Prozessanschluss Ø 34 mm für Bauformen: TM45, TD25



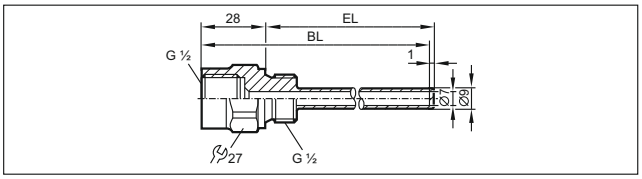
G 1/2 konisch	50	49	**E37411**
G 1/2 konisch	100	99	**E37421**
G 1/2 konisch	150	149	**E37431**

Klemmverschraubung, Prozessanschluss G 1/2 für Bauformen: TT92, TT02, TT12, TT22, TT32, TD22



Ø 6 mm	50	33	**E37603**
Ø 6 mm	100	83	**E37613**
Ø 6 mm	150	128	**E37623**
Ø 6 mm	250	233	**E37643**
Ø 6 mm	350	333	**E37663**

Einschraubschutzrohr, Prozessanschluss G 1/2 für Bauformen: TA24, TT02, TT12, TT22, TT32, TM44, TD22



G 1/2	50	27	**E37600**
G 1/2	100	74	**E37610**
G 1/2	150	124	**E37620**
G 1/2	250	224	**E37640**

ifm article no. 78001709 · Technische Änderungen behalten wir uns ohne vorherige Ankündigung vor. · 11.2014