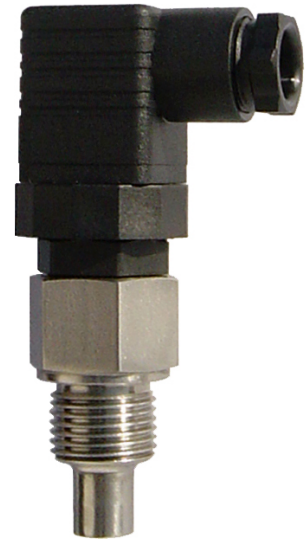
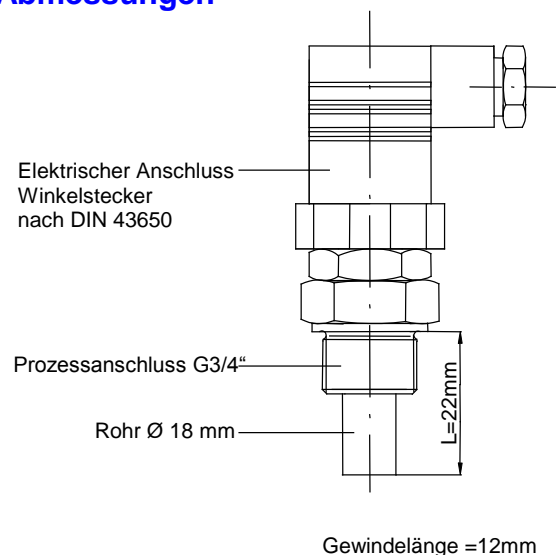
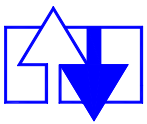
**Temperaturschalter TSP 03 aus Edelstahl 1.4305 für Flüssigkeiten****TSP 03****Merkmale**

- ▶ Temperaturschalter aus Edelstahl 1.4305
- ▶ Einbaulage beliebig
- ▶ Messelement: Thermoschalter
- ▶ max. Temperaturmessbereich:
+50°C bis +150°C
- ▶ fester Schalterpunkt als Schließer oder Öffner
- ▶ elektrischer Anschluss:
Winkelstecker nach DIN 43650
- ▶ Schutzart: IP65
- ▶ Prozessanschluss: G3/4"
- ▶ kompakte Bauform, kostengünstig

**Abmessungen****Anwendungsbereiche**

Durch die sehr gute Langzeitstabilität und die robuste mechanische Ausführung ist der TSP 03 hervorragend geeignet für die Temperaturüberwachung von flüssigen Medien unter rauen Einsatzbedingungen.

Sie können in Industriebereichen wie zum Beispiel Maschinenbau, Anlagenbau usw. eingesetzt werden.

**IMB**

Industrielle Messtechnik GmbH & Co. KG

Technische Daten

Schaltleistung	250V AC 2,5A; 60V DC 1A; (min. 50mA)	Elektrischer Anschluss	Winkelstecker nach DIN 43650
Schaltfunktion	Schließer oder Öffner	Schaltgenauigkeit	$\pm 5^{\circ}\text{C}$
Messelement	Thermoschalter	Schalthyserese	$\pm 20^{\circ}\text{C}$
Temperaturbereich	+ 50°C bis +150°C, wählbar in 5°C - Schritten	Prozessanschluss	G 3/4" aus 1.4305
Schutzart	IP 65	Rohr	$\varnothing 18 \text{ mm}$
		Rohrlänge L	22 mm

Produktübersicht / Bestellschema

TSP 03

Schaltfunktion:

- O Öffner
- S Schließer

Rohrlänge L (siehe Abb. Abmessungen)Rohrlänge ab Dichtfläche Prozessanschluss Standard: 22 mm
andere Längen auf Anfrage**Schaltwerte**

Angabe des Temperaturschaltpunktes in °C

**IMB**IMB Industrielle Messtechnik GmbH & Co. KG
Römerring 9
D-74821 Mosbach

Tel.: +49-(0)6261-643940

Fax: +49-(0)6261-643941

e-mail: IMB-MT@t-online.deInternet: www.imbmestechnik.de