

Direkt zu unserem Shop -> www.thermo-shop24.de

EINSCHRAUBTEMPERATURFÜHLER

Typ ETF-BF, mit angeschweißtem Prozessanschluss

Anwendung:

Einschraubtemperaturfühler mit geradem Schutzrohr und Anschlusskopf aus Aluminium. Dient zur Erfassung von Temperaturen in flüssigen oder gasförmigen Medien.

Technische Daten:

| | |
|-------------------------|---|
| Messbereich: | -35.....+180° C |
| Sensoren: | PT100 / PT1000 Kl. B nach DIN EN 60751 |
| Schaltungsart: | 2-Leiteranschluss |
| Schutzrohr: | Edelstahl 1.4571, $\varnothing = 9$ mm |
| Anschlusskopf: | Aluminium, Form B |
| Elektrischer Anschluss: | 0,14 – 2,5 mm ² , über Schraubklemmen, auf Keramiksockel |
| max. Druck: | Edelstahltauchhülse 40 bar |
| Messstrom: | PT100 max. 1 mA, PT1000 max. 0,3 mA |
| Isolationswiderstand: | $\geq 100\text{M}\Omega$, bei 20°C (500V DC) |
| Feuchte: | < 95% r. H. |
| Schutzart: | IP 68 |



