



- ➔ 60 - ESF // Einsteckthermoelemente bzw. Widerstandsthermometer mit Bajonettverschluss
- ➔ 71 - KFT // Kabelfühler: Ausführung als Thermoelement
- ➔ 72 - KFW // Kabelfühler: Ausführung als Widerstandsthermometer



MTS

Messtechnik Schaffhausen GmbH

Mühlenstrasse 4, CH-8260 Stein am Rhein

Telefon +41 52-672 50 00

Telefax +41 52-672 50 01

www.mts.ch, e-mail: info@mts.ch



Messen Prüfen Automatisieren www.mts.ch

60-ESF
71-KFT
72-KFW



60 - ESF // Einsteckthermoelemente bzw. Widerstandsthermometer mit Bajonettverschluss
71 - KFT // Kabelfühler: Ausführung als Thermoelement
72 - KFW // Kabelfühler: Ausführung als Widerstandsthermometer

Die konstruktive Ausführung der obigen drei Produktgruppen wird von den anwendungsspezifischen Erfordernissen bestimmt, zumal die Bauart nahezu frei konfigurierbar ist.

Einsatzbeispiele sind:

Temperaturmessung an Rohrleitungen, an Behälterwandungen, in oder an Maschinen und Aggregaten, in Spritzgussformen, in Kühlräumen, in Flüssigkeiten und halbfesten Massen aller Art.

Die Benennung dieser Temperaturfühler richtet sich nach der Bauweise, der Art der Befestigung oder dem Einsatzort: z.B. Bajonettfühler, Einsteckfühler, Einschraubfühler, Anschweißfühler, Raumfühler, Oberflächenfühler, Anlegefühler, Rohrschellenfühler, Säurefühler, usw.

Aufgrund der fast unbegrenzten Variantenvielfalt dieser Produktgruppen geben wir hierfür keine Nummernschlüssel zur Erstellung der jeweiligen Bestellnummer vor, da es zumeist vorab einer technischen Abklärung bedarf.

Wir bitten um Bekanntgabe Ihrer spezifischen Anforderungen, wie zum Beispiel:

Art des Sensors, erforderliche Grenzabweichung, Beschaffenheit und Abmessungen der Schutzhülse bzw. des Prozessanschlusses, Kabellänge, Einsatztemperatur, Anschlussgewinde falls vorhanden, Konfektion des Kabels, Umgebungsmedium, usw.

Mit Hilfe unserer langjährig angesammelten Erfahrung sollte es uns gelingen, eine auf Ihr Messproblem zugeschnittene optimale Lösung zu erarbeiten.

