

Kühlwasser-Thermoelemente

für Schlauchmontage und für Schnellmessung,
Klasse 1 gem. IEC 584-3

Um die Temperatur des Kühlwassers im Kfz-Bereich zu bestimmen, hat Electronic Sensor zwei Versionen eines Kühlwasser-Thermoelements für Temperaturen von - 50 °C bis + 200 °C (+400 °C) entwickelt. Dabei ist der Thermoelement-Typ K, J, L, T frei wählbar.

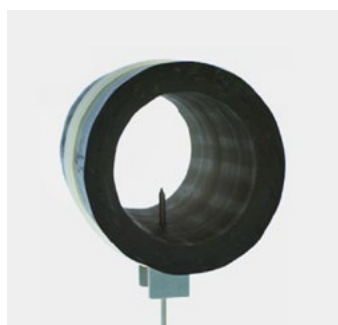


Version A

ist ein Kühlwasser-Thermoelement, Typ K, für die Schlauchmontage. Es ist verfügbar für die Schlauchinnendurchmesser 18, 30, 32, 34 und 36 mm. Die Befestigung links und rechts des T-Messingstutzens kann über Schlauchschellen erfolgen.

Temperaturbereich: - 50 bis + 200 °C
Material T-Stück: Messing
Verbindung: eingeschweißt und druckdicht verlötet

Bestellbezeichnung Version A	T-Schlauchverbindungsstutzen / Schlauch-Ø
K-MTE-MS 18-12-18/3m	M18-12-18 / 18 mm
K-MTE-MS 30-12-30/3m	M30-12-30 / 30 mm
K-MTE-MS 32-12-32/3m	M32-12-32 / 32 mm
K-MTE-MS 34-12-34/3m	M34-12-34 / 34 mm
K-MTE-MS 36-12-36/3m	M36-12-36 / 36 mm



Version B

ermöglicht eine schnelle Temperaturmessung im Fahrzeug. Das Thermoelement wird durch den Kühlwasserschlauch gestochen, mit Kabelbindern fixiert und nach der Messung entfernt. Die Einstichstelle dichtet der Schlauch selbst oder wird mit Klebeband verschlossen. **Zeitaufwendiges Ablassen des Kühlsystems entfällt.**

Temperaturbereich: - 50 bis + 400 °C
Einbaulänge (X): frei wählbar
Nennlänge (Y): frei wählbar

Bestellbezeichnung Version A	U-Winkel / Schlauch-Ø
K-TE 15/X/Y/U-Winkel/085/2KTST33/3m	beliebige Einbau- und Nennlänge / beliebig

Gewünschte Längen X und Y bei Bestellung von Version B bitte angeben!

