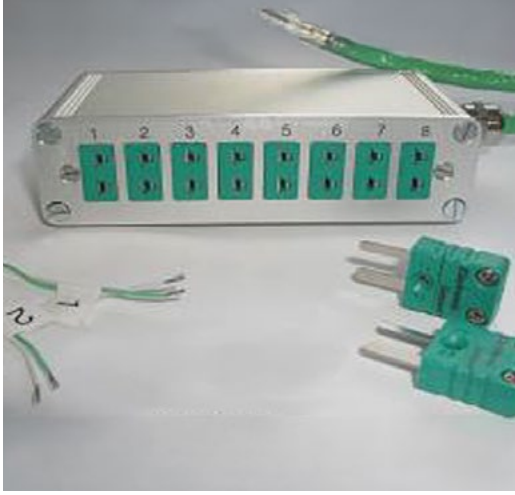

Thermokabelbox

mit 8 bzw. 16 Messkreisen

Thermo-Kabelbox als Typ K, Typ N oder Typ J

- mit 8 bzw. 16 Miniatur-Thermoeinbaukupplungen oder
- mit 8 Lemo-Einbaukupplungen Gr. 0 und 8 Miniatur-Thermoeinbaukupplungen

Technische Daten	
Kontakt	Thermomaterial, Typ K nach IEC 584-3, auch als Typ J bzw. Typ N lieferbar
Aluminium-Profil-Gehäuse	Abmessungen: 40, 50 bzw. 60 x 105 x 30 mm (LxBxH) Halteblech mit 2 x M6 Bohrungen
Schirmgeflecht	Cu-verz. über alle Paare; Mantel: Teflon, grün, Aderdurchmesser: ca. 6,5 bzw. 8,9 mm
Temperatur-Bereich	- 50 bis + 200 °C

Bestell-Bez.	Typ	Gehäuse (LxBxH)	Kabel-verschraubung	Miniatur-Einbaukupplung	Thermoleitung, geschirmt	Kabellänge X
Thermo-Kabelbox 8-paarig, X m	K	40 x 105 x 30 [mm]	PG 7	8 x MFFP.K	8-paarig, Teflon, ca. Ø 6,5 mm	frei wählbar
Thermo-Kabelbox 16-paarig, X m	K	60 x 105 x 30 [mm]	PG 11	16 x MFFP.K	16-paarig, Teflon, ca. Ø 8,9 mm	frei wählbar
Thermo-Kabelbox 8+8-paarig, X m	K	50 x 105 x 30 [mm]	PG 11	8 x MFFP.K 8 x LR9.EK	16-paarig, Teflon, ca. Ø 8,9 mm	frei wählbar

Leitung montiert. Kabelenden paarweise mit Zahlen beschriftet.
Auf Wunsch ist eine Montage von Zugentlastungshülse und Miniatur-Thermosteckern am Kabelende möglich.
Kabellänge X bei Bestellung bitte angeben (im m).

Thermokabelbox

mit CAN-Signal zur Temperaturerfassung

CAN-Thermo-Kabelbox als Typ K mit 8 Miniatur-Thermoeinbaukupplungen zur digitalen CAN-Datenerfassung.

Technische Daten	
Kontakte	Thermomaterial, Typ K nach IEC 584-3, galvanisch getrennt
Aluminium-Profil-Gehäuse	Abmessungen: 95 x 108 x 32 mm (LxBxH)
Anschluss	8 x Temperatur Typ K und 2 x CAN mit Lemo bzw. 1 x USB
Datenauflösung	16 Bit
Betriebsspannung	9…50 V bei CAN-Version 4,9…5,5 V bei USB-Version
Messgenauigkeit Temperatur	+/- 2 K
Messgenauigkeit Spannung	+/- 0,1 % vom Messbereich

Bestellbezeichnung	Typ	Abmessung Gehäuse	Zubehör	Version
CAN-Thermo-Kabelbox 8-paarig	K	95 x 108 x 32 (L x B x H)	CAN-Kabel X / USB-Kabel X	1: mit CAN und 1,4 sec Update 2: mit CAN und 0,7 sec Update USB: nur USB und 1,4 sec Update

Kabellänge X bei Bestellung bitte angeben (im m).