



Handbuch KTC

Thermoelemente

Deutsch Seite 2



User Manual KTC

Thermocouples

English page 3



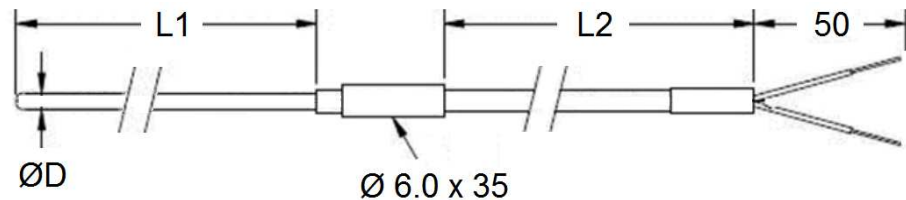


DEUTSCH

1. Allgemeines

Die KTC-Baureihe des englischen Hersteller KA-Sensors bietet qualitativ hochwertige Typ-K-Thermoelemente (NiCr-NiAl) in Inconel- oder Edelstahlgehäusen für Temperaturmessungen bis 1100°C. Eine typische Anwendung ist die Messung von Abgastemperaturen.

2. Maße und Bestellschlüssel



Bestellschlüssel: KTC -<1> -<2> -<3> -<4>

-<1> Material:	IN	Inconel
	ST	Edelstahl
-<2> Meßspitzendurchmesser ØD:	D10	1,0mm
	D15	1,5mm
	D30	3,0mm
	D60	6,0mm
-<3> Meßspitzenlänge L1:	50mm .. 300mm	
-<4> Länge Anschlußleitung L2:	300mm .. 3000mm	

3. Hersteller- und Anbieterinformationen

Hersteller:

KA-Sensors Ltd, Großbritannien



Anbieter / Service-Anfragen:

Aamgard Motorsport Service
Dipl.-Ing. Michael Bauermeister
Grabenstraße 212
D-47057 Duisburg, Germany

☎ +49 (0) 203 / 31 75 645
☎ +49 (0) 173 / 274 0 277
✉ info@Aamgard.de
💻 www.Aamgard.de

Gerne senden wir Ihnen auf Anfrage die Herstellerdatenblätter.

© Aamgard Motorsport Service

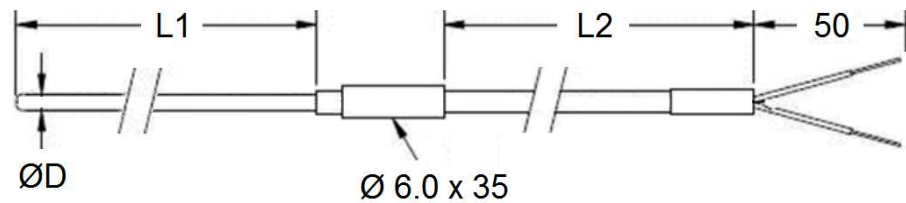


ENGLISH

1. General

The KTC series of the English manufacturer KA-Sensors offers high-quality type K thermocouples (NiCr-NiAl) in Inconel or stainless steel housings for temperature measurement up to 1100°C. Typical applications are measurement of exh aust gas or brake pad temperature.

2. Dimensions and Order Codes



Order Codes:

KTC -<1> -<2> -<3> -<4>

-<1> material:	IN	Inconel
	ST	stainless steel
-<2> tip diameter ØD :	D10	1.0mm
	D15	1.5mm
	D30	3.0mm
	D60	6.0mm
-<3> tip length $L1$:	50mm .. 300mm	
-<4> wiring length $L2$:	300mm .. 3000mm	

3. Manufacturer and Distributor Informations

Manufacturer:

KA-Sensors Ltd, Great Britain



Distributor / Service Requests:

Aamgard Motorsport Service
Dipl.-Ing. Michael Bauermeister
Grabenstraße 212
D-47057 Duisburg, Germany

☎ +49 (0) 203 / 31 75 645
☎ +49 (0) 173 / 274 0 277
✉ info@Aamgard.de
💻 www.Aamgard.de

On request, we would be pleased to send you the manufacturer data sheets.

© Aamgard Motorsport Service