

10 Kraftstoffbeständige Leitungen

Fuel resistant cables



- **Datenübertragungskabel, öl u. kraftstoffbeständig** ■ **Data transmission cables, resistant to oil and petrol**
 - A-Y(ST)YÖ
- **Leitungen für Sonden und Grenzwertgeber, öl- u. kraftstoffbeständig** ■ **Cables for probes and limiting value transmitters, resistant to oil and petrol**
 - KOAX RG 59, LIYCYÖ, LI2YCYVÖ-OBX
 - LIY(ST)YÖ, LI2Y(ST)YÖ, RE-2Y(ST)YÖ
- **Starkstromkabel, öl- und kraftstoffbeständig** ■ **High voltage cables, resistant to oil and petrol**
 - (N)YYÖ 0,6/1kV

! Weiteres Lieferprogramm & Service

Aktuelle und detaillierte Informationen rund um das Thema „**Kraftstoffbeständige Leitungen**“, sowie weitere Kabeltypen finden Sie auf unserer Internet-seite www.tkd-kabel.de oder fordern Sie diese bei Ihrem Ansprechpartner an.

! Additional delivery program & service

You can find up-to-date and detailed information on the subject of „**Fuel resistant cables**“ as well as other cable types on our website www.tkd-kabel.de or ask your contact person.

Individuelle Kabellösungen



Unser Ziel ist es, stets die bestmögliche Lösung für Sie zu finden, egal wie komplex oder einzigartig Ihre Anforderungen auch immer sein mögen.

Neben unseren Standardartikeln entwickeln wir auch aktiv, zusammen mit Ihnen, speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Produkt- & Systemlösungen, die Sie sowohl in Funktion, Qualität und Wirtschaftlichkeit voll überzeugen.

Gerne beraten wir Sie persönlich, auch vor Ort, und unterstützen Sie bei technischen Fragen bezüglich der Anwendung, der Produkteigenschaften oder der Auswahl der Werkstoffe. Dazu stehen Ihnen neben den Vertriebsmitarbeitern auch unsere Anwendungstechniker zur Seite.

Greifen Sie bereits während der Entwicklungsphase auf unser Know-how in Sachen Kabeltechnologie zurück und profitieren von Beginn an.

Individual Cable Solutions

It is our aim to find the best possible solution for your requirements however complex or unique those requirements might be.

In addition to our standard product range we actively develop product and system solutions with our customers to meet their specific needs. Our tailor-made solutions convince through operational excellence, quality and economic efficiency.

We gladly provide personal in-house and/or on-site advice. TKD sales representatives and technical engineers are available to answer your technical queries regarding application, product characteristics and choice of materials.

Our customers can benefit from our cable technology know-how straight from the beginning of the products' development stage.

Pluspunkt e-Engineering: Das gesamte TKD-Sortiment steht Ihnen auch in folgenden Formaten zur Verfügung.

Advantage e-Engineering: The entire TKD product range is also available in the following formats.



Anfrage Spezialkabel

Anfrage-Nr. : _____

Datum: _____

an
TKD KABEL GmbH **Tel.:** +49 7127 8104-01
 Abteilung Spezialkabel **Fax:** +49 7127 8104-20
 Karl-Benz-Straße 20 **E-Mail:** info@tkd-kabel.de
 D-72124 Pliezhausen **Web:** www.tkd-kabel.de

Absender
Firma: _____
 Straße, Nr.: _____
 PLZ + Ort: _____
 Land: _____
 Ansprechpartner: _____
 Telefon: _____
 Fax: _____
 E-Mail: _____

Onlineformular:
www.tkd-kabel.de/anfrage-spezialkabel

Bedarf Menge: _____ m einmalig Jahresbedarf >> Lieferlosgröße _____ m
 Aufmachung: Ringe á _____ m Trommeln á _____ m Wunschtermin: _____

Leitungstyp

Leitungsbezeichnung: _____
 Aderzahl & Querschnitt: _____

Einsatz/Anwendung

Ort: Innenbereich Art: feste Verlegung Verfahrsgeschwindigkeit : _____ m/s
 Außenbereich beweglicher Einsatz Beschleunigung : _____ m/s²
 Erdverlegung mit Biegewechsel Verfahrweg : _____ m
 mit Torsion _____ ° min. Biegeradius : _____ mm
 Temperaturbereich: Umgebung min/max. _____ / _____ °C Dauerbelastung min/max. _____ / _____ °C kurzzeitig min/max. _____ / _____ °C
 Anwendung: _____

Aufbau

Leiterwerkstoff: _____ Leiteraufbau: _____
 Aderisolationwerkstoff: _____
 Aderkennung: _____
 Elementschirm: ja _____ Elementmantel: ja _____
 Zwischenmantel: ja _____
 Gesamtschirm: ja _____
 Tragogran: ja _____
 Außenmantelwerkstoff: _____
 Außen-Ø: _____ mm ± _____ mm zentral außen Zugbelastung _____ N
 Außenmantelfarbe: _____ glatt/glänzend adhäsionsarm
 Bedruckung: Standard TKD _____

Technische Daten

Elektrische Anforderungen

Betriebsspannung _____ V Kapazität: A/A _____ A/S _____ nF/km Wellenwiderstand _____ Ω
 Sonstige _____

Mechanische und sonstige Anforderungen

trommelbar frei hängend _____ m Torsionsschutz kerbzäh UV-beständig
 Öle _____ Kraftstoffe _____ Chemikalien _____
 flammwidrig halogenfrei _____

Approbationen/Richtlinien

CE DESINA VDE HAR UL CSA _____

Bemerkungen

Anlagen