

# Kran- und Hebezeuge

---

Kabel, Leitungen und CONNECTivity



# Leichter, kleiner, vielfältiger: Die Anforderungen an Kabel im Kran.

Auch bei Kranen und Förderanlagen schreitet die Digitalisierung und Automatisierung voran. Viele Hafenanlagen laufen vollautomatisch und steigern durch immer kürzere Umschlagszeiten die Geschwindigkeiten, mit denen Güter verschifft und gelöscht werden müssen. Das bedeutet für die eingesetzte Verkabelung, dass sie immer mehr Funktionen bereitstellen und dabei Umgebungseinflüssen wie stark schwankende Temperaturen, hohen Fördergeschwindigkeiten und aggressiver, salzhaltiger Luft widerstehen müssen.

Krane und Förderanlagen stellen extreme Anforderungen an Energie- und Datenleitungen. Nicht selten müssen armdicke Kabel mit mehreren Metern pro Sekunde aus Trommeln und Leitungswagen auf und abgewickelt werden. Durch die zunehmende Digitalisierung sind Hybridkabel notwendig, die den rauen äußeren Bedingungen langfristig standhalten und dennoch sicher große Datenmengen transportieren.

**Wir besitzen das Know-how und breite Portfolio, um immer die passende Lösung anbieten zu können.**

## TKD Produktübersicht

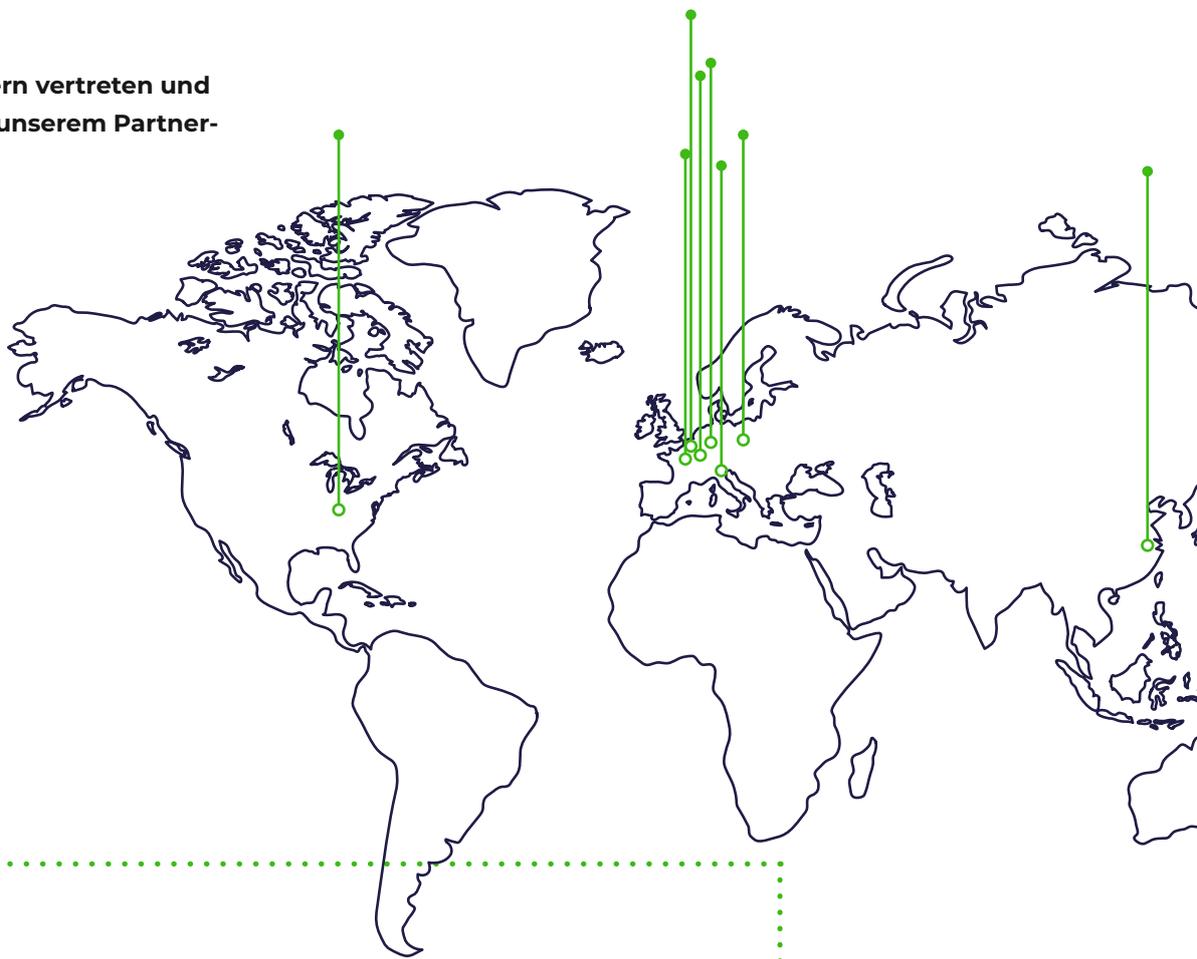
TKD ist der Vertriebspartner von Infinite Electronics, spezialisiert auf alle Arten von Kabeln. TKD verfügt über jahrzehntelange Erfahrung in Design und Anwendungstechnik, kombiniert mit einem starken Bewusstsein für Qualität und Umwelt. Dies gibt unseren Kunden die Sicherheit, innovative und qualitativ hochwertige Produkte zu erhalten, auch für die höchsten Anforderungen.



**Wir sind in 8 Ländern vertreten und weltweit aktiv mit unserem Partner-  
netzwerk.**

**Standorte in:**

- Deutschland
- Niederlande
- Belgien
- Polen
- Italien
- Frankreich
- China
- USA



# Global aktiv

Willkommen im Produktportfolio der TKD Kabel GmbH. Wir sind einer der weltweit führenden Anbieter von Kabeln, anschlussfertigen Kabelsystemen und Kabelzubehör.

Seit 2023 sind wir Teil von Infinite Electronics und seitdem ein fortschrittlicher und internationaler Akteur auf dem Markt für Spezialkabel und Verbindungslösungen.

Infinite Electronics ist aus dem Zusammenschluss mehrerer erfolgreicher Unternehmen der Kabel- und Konnektivitätsbranche hervorgegangen. Die Unternehmensgruppe produziert, vertreibt und konfektioniert Spezialkabel sowie Kabelbäume und Zubehör.



## Distribution

Wissensunternehmen mit Mehrwert bei Kabel und Zubehör für den Großhandel und OEM-Kunden mit eigenen Niederlassungen in den Niederlanden, Belgien, Deutschland, Italien, Polen, Frankreich, China und den USA.



## Konfektion

Kundenspezifische Zusammenstellung von Konnektivitäts Lösungen für OEM-Kunden mit eigenen Standorten in den Niederlanden, Polen und Deutschland.



## Produktion

Herstellung einer breiten Palette von Spezialkabeln.



***Weltweit arbeiten unsere Team-Mitglieder mit Hochdruck an der Bereitsstellung von Verbindungs-lösungen und Unterstützung, damit unsere Kunden das, was sie brauchen, genau dann bekommen, wenn sie es brauchen.***

# Inhalt auf einem Blick

	Kategorie	Seite
	Anwendungsübersicht Kranleitungen	6
	Highlight: REELTEC®	8
	Highlight: FESTOONTEC®	10
	Flexible Maschinensteuerleitungen	13
	BUS-, LAN-, LWL-, Koax- und Videokabel	13
	Steuer- und Datenleitungen - hochflexibel	13
	Servomotor-, Mess- & Systemleitungen – flexibel & hochflexibel	14
	Kran-, Fördermittel-, Aufzugsleitungen	14
	Gummischlauchleitungen	16
	Kabel & Leitungen für feste Verlegung	16
	Service	18

Für Krananlagen wird eine große Bandbreite an unterschiedlichen Leitungen benötigt, da es sich in vielen Fällen um Trommel- oder Schleppanwendungen handelt, bei denen entweder Leitungen mit verbesserten mechanischen Eigenschaften, aufgrund der Art der Trommelanwendung oder schnelle Katzfahrgeschwindigkeiten im Schlepp- und Leitungswagenbetrieb benötigt werden.

Unsere **REELTEC® PUR-HF** und **FESTOONTEC® PUR-HF** wurden speziell für diesen Einsatzzweck entwickelt und sind in geschirmter und ungeschirmter Ausführung erhältlich.

# Anwendungsübersicht Kranleitungen

Kranleitungen sind ein wichtiger Bestandteil von Krananlagen und tragen dazu bei, die Sicherheit und Effizienz des Betriebs zu gewährleisten. Sie sind verantwortlich für den Transport von Lasten und ermöglichen es dem Kran, seine Bewegungen auszuführen.

In dieser Anwendungsübersicht stellen wir die verschiedenen Leitungsführungssysteme vor und die passende Kabellösung dazu.

Rund- und Flachleitungen round and flat cables										
Leitungsführungssysteme cable guidance systems	Trommel reel									Kapitel chapter
belastung stress	einfach simple	hoch high	extrem extreme							
FESTOONTEC® H05VVH6-F, (H)05VVH6-F	-	-	-	++	-	0	-	-	-	06.01.01
FESTOONTEC® H07VVH6-F, (H)07VVH6-F	-	-	-	++	-	0	-	-	-	06.01.02
FESTOONTEC® YCFLY, YFLCY, KYCFLY	-	-	-	++	-	0	-	-	-	06.02.02
FESTOONTEC® H05VVD3H6-F, KYFLTY, KYFLTFY, KYCFLTY, KYFLTCY (EMV)	-	-	-	++	-	0	-	-	-	06.02.03
FESTOONTEC® NGFLGÖU, (N)GFLGÖU	-	-	-	++	-	0	-	-	-	06.03.01
FESTOONTEC® M(StD)HÖU (EMV)	-	-	-	++	-	0	-	-	-	06.03.02
FESTOONTEC® LSOH, LSOH-C	-	-	-	++	-	0	-	-	-	06.04.01
FESTOONTEC® PUR-HF	+	0	-	++	0	+	-	-	-	06.12.01.01
FESTOONTEC® C-PUR-HF	-	-	-	++	0	+	-	-	-	06.12.02.01
FESTOONTEC® FIBER RUBBER	+	-	-	++	0	+	-	-	-	06.12.05.02
FESTOONFIBERFLEX PUR-HF	+	-	-	++	0	+	-	-	-	06.12.05
REELTEC® PUR-HF	+	++	++	+	++	+	++	-	-	06.09.10.01
REELTEC® (K) NSHTÖU, (N)SHTÖU	++	+	0	++	0	+	-	-	-	06.09.13.01
REELTEC® KSM-S (N)SHTÖU-J, (N)SHTÖU-J + LWL	+	++	++	0	0	+	0	-	-	06.09.16.01
REELTEC KSM-S (N)TSCGEWÖU, (N) TSCGEWÖU + LWL	+	+	++	++	0	0	++	-	-	06.11.03
LIFTEC® FLGÖU	0	-	-	0	-	0	-	++	0	06.08.01
LIFTEC® STN	0	-	-	0	-	++	-	++	0	06.08.02
LIFTEC® STCN (EMV)	-	-	-	0	-	++	-	++	-	06.08.03
LIFTEC® YMHY-KT	-	-	-	-	-	-	-	++	-	06.07.01
LIFTEC® YMHY-KST	-	-	-	-	-	-	-	++	-	06.07.02
LIFTEC® FYMYTW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	06.07.05

++ Hauptanwendung  
+ geeignet  
0 bedingt geeignet  
- nicht geeignet





**REELTEC®**



Unsere **REELTEC® Serie** ist besonders robust und langlebig und somit ideal für den Einsatz in Industriekran- und Hafenkrananlagen. Sie wird häufig eingesetzt, um Anlagen mit Strom und Steuerungsimpulsen zu versorgen. Durch ihre trommelbare Eigenschaft lassen sie sich leicht auf- und abwickeln, was zu einer längeren Lebensdauer beiträgt.

Sie sind für den Einsatz in rauen Industrieumgebungen geeignet und besonders belastbar um hohen mechanischen Beanspruchungen standhalten zu können. Wir bieten verschiedene Ausführungen von trommelbaren Leitungen, die sich je nach Anwendungsfall unterscheiden. Unsere Leitungen sind somit eine wichtige Komponente in Industriekran- und Hafenkrananlagen und tragen zu einer sicheren und zuverlässigen Stromversorgung bei.

**Direkt zur Produktübersicht REELTEC® - QR Code scannen oder klicken**



# REELTEC® Highlights

## REELTEC® PUR-HF

Als halogenfreie trommelbare Leitung für schwere Geräte wie Kabeltrommeln (auch senkrechter Trommelbetrieb), Hebezeuge, Transportanlagen, fahrbare Motoren, Bahnmotoren und landwirtschaftliche Geräte bei außergewöhnlichen mechanischen Beanspruchungen in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien.



## REELTEC® (K) NSHTÖU, (K) (N)SHTÖU

Als trommelbare Leitung für Anwendungen, bei denen betriebsmäßig häufiges Auf- und Abwickeln gegeben ist, insbesondere bei gleichzeitiger Zugbeanspruchung und/oder Torsionsbeanspruchung und/oder zwangsweiser Führung der Leitung; in trockenen, feuchten und nassen Räumen, sowie im Freien; auch auf Baustellen, in gewerblichen und landwirtschaftlichen Betrieben. Für Fahrgeschwindigkeiten bis 120m/min.



## REELTEC® KSM-S (N)SHTÖU, (N)SHTÖU+LWL

Als trommelbare Leitung für Anwendungen, bei denen betriebsmäßig häufiges Auf- und Abwickeln gegeben ist, insbesondere bei gleichzeitiger Zugbeanspruchung und/oder Torsionsbeanspruchung und/oder zwangsweiser Führung der Leitung; in trockenen, feuchten und nassen Räumen, sowie im Freien; auch auf Baustellen, in gewerblichen und landwirtschaftlichen Betrieben.

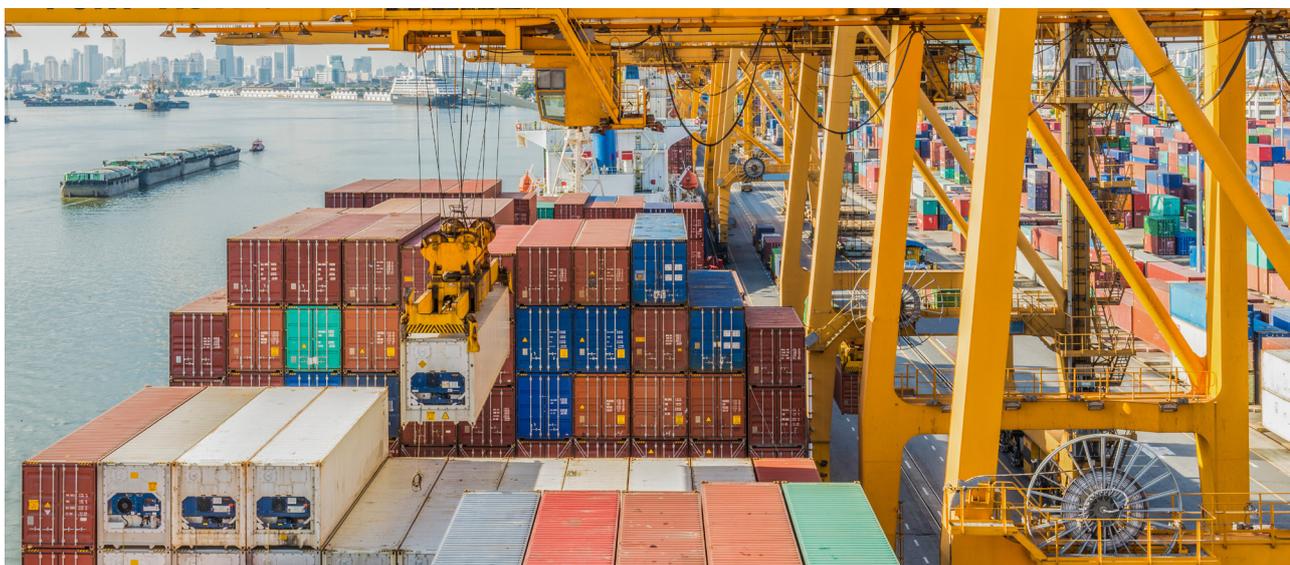


## REELTEC® (N)TSCGEWÖU KSM-S

Als trommelbare Anschlussleitung und auf Leitungswagen für die Energie- bzw. Datenübertragung bei hohen bis extremen mechanischen Beanspruchungen wie z.B. dynamische Zugbelastungen, Umlenkungen in mehreren Ebenen. Bei ortsveränderlichen Geräten, wie z.B. schnellaufenden Containerkränen, Krananlagen, verfahrbaren Großgeräten und Baggern in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien.



www.tkd-kabel.de





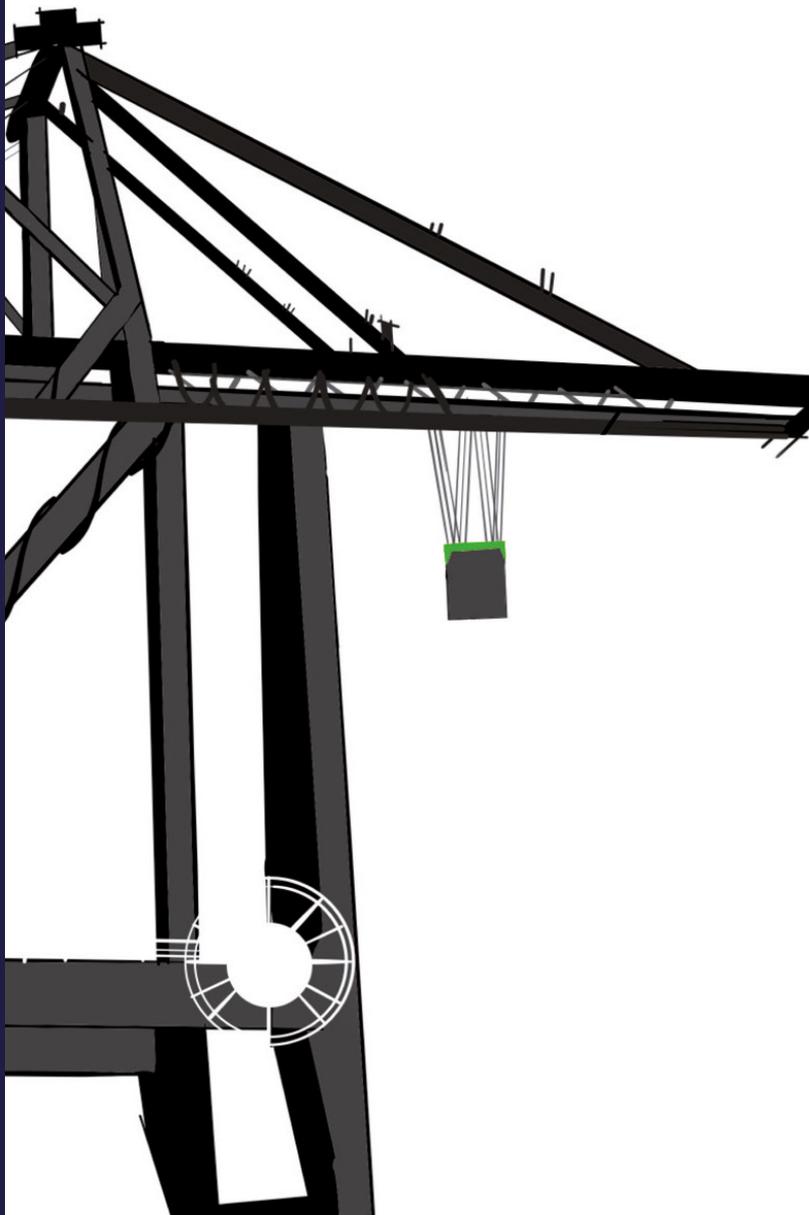
**FESTOONTEC®**



Energie- und Steuerleitungen sind wichtige Komponenten in vielen industriellen Anwendungen, insbesondere in Bereichen wie der Fördertechnik oder in Krananlagen. Eine besondere Art der Verlegung dieser Leitungen ist die Verwendung von Festoon-Systemen. Eines der führenden Produkte auf dem Markt für Festoonanwendungen ist unsere **FESTOONTEC® Serie**. Sie ist eine hochmoderne Energie- und Steuerleitung, die speziell für die Verwendung in Festoon-Systemen entwickelt wurde.

Ein Festoon-System besteht aus einer Reihe von Leitungen, die an einer Stahlseil- oder Kette befestigt sind und entlang einer vorgegebenen Strecke geführt werden. Dies ermöglicht es, die Leitungen flexibel und sicher zu verlegen, während gleichzeitig eine einfache Wartung und Inspektion ermöglicht wird. Unsere **FESTOONTEC® Serie** bietet hierbei eine hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit bei gleichzeitig hoher Flexibilität, dadurch ist es die ideale Wahl für solche Anwendungen.

**Direkt zur Produktübersicht FESTOONTEC® - QR Code scannen oder klicken**



# FESTOONTEC® Highlights

## FESTOONTEC® PUR-HF - ungeschirmt

Als Energie- und Steuerleitung bei sehr hohen mechanischen Beanspruchungen, betriebsmäßig großen Biegehäufigkeiten, insbesondere für den Einsatz auf Leitungswagen, Schleppketten an beweglichen Teilen von Werkzeugmaschinen, Förderanlagen u.ä. in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien.



## FESTOONTEC® C-PUR-HF - geschirmt

Als Energie- und Steuerleitung bei sehr hohen mechanischen Beanspruchungen, betriebsmäßig großen Biegehäufigkeiten, insbesondere für den Einsatz auf Leitungswagen, Schleppketten an beweglichen Teilen von Werkzeugmaschinen, Förderanlagen u.ä. in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien.



www.tkd-kabel.de



## Unsere Produktgruppen für Kran und Hebezeuge

Leitungen in der Fördertechnik – etwa in riesigen Krananlagen für Container – werden häufig unter extremen Bedingungen auf Leitungstrommeln auf- und abgewickelt, in Leitungswagen oder frei hängend als Festoon-Systeme eingesetzt.

Unregelmäßige Beschleunigungen, Bewegungen über alle Achsen und jede Menge Zugkräfte sind etwa bei Spreaderkabeln an der Tagesordnung, die als trommelbare Leitungen auf mehr als 60 m hohen Kränen operieren und dafür sorgen, dass schwerste Container sicher hin- und herbewegt werden. Erschwerend kommen bei solchen Outdoor-Einsätzen noch widrige Umgebungseinflüsse wie Temperatur, Sonnenlicht oder Salzwasser hinzu.

Für Industriekrane im Innenbereich spielen besonders Brandschutz, Dauerbelastung und eine geringe Einbaugröße eine entscheidende Rolle. Ob in Häfen, in der Schifffahrt, in der Logistik, im Bergbau, auf Umschlagsbahnhöfen, in Industriebetrieben, auf Baukränen, für Theatertechnik oder beim Schleppen und Bergen – wir liefern die passenden Lösungen für alle Art Kran und Fördermittelbau.

Unsere Bandbreite reicht von Flachbandleitungen und Rundkabeln für den Betrieb in Leitungswagen über trommelbare Kabel in PUR- bzw. Gummiausführung sowie Leitungstrossen und Leitungen für Korbbetrieb bis zu Steuerkabeln mit Tragorganen, schweren Gummischlauchleitungen und klassischen 1 kV PVC-Steuerleitungen.



**PVC-Maschinensteuerleitungen**

ÖPVC-JZ/OZ ARCTIC +UV SCHWARZ  
 ÖPVC-JZ/OZ 0,6/1kV SCHWARZ  
 ÖPVC-JZ/OZ-YCY 0,6/1kV SCHWARZ

300/500V, ungeschirmt, UV-beständig, kältebeständig -60°C  
 0,6/1kV, ungeschirmt, UV-beständig, CPR Eca  
 0,6/1kV, geschirmt, UV-beständig, CPR Eca

**PUR-Steuerleitungen, Handgeräteleitungen**

ROCKERFLEX® Hardcore 3

0,6/1kV, ungeschirmt, gelb, für extreme Bedingungen

**BUS | FELDBUS-Technologie - für Industrie-, Prozess- & Gebäudeautomation****PROFIBUS DP / FMS / FIP 150 Ω**

PROFIBUS DP / FMS / FIP - HF

für hochflexible Anwendungen (Schleppketten, Robotic & Leitungswagen) UL/CSA

**MULTIBUS & INTERBUS 100 - 120 Ω**

MULTIBUS & INTERBUS - HF

für hochflexible Anwendungen (Schleppkette) UL/CSA

**CAN BUS - ControllerAreaNetwork 120 Ω**

CAN BUS - HF

für hochflexible Anwendungen (Schleppkette) UL/CSA

**DeviceNet 120 Ω**

DeviceNet - HF

für hochflexible Anwendungen (Schleppkette) UL/CSA

**LAN | ETHERNET-Technologie - für strukturierte Industrie- & Gebäudeverkabelung****Strukturierte Industrieverkabelung**

PROFINET Cat.5e - HF

für hochflexible Anwendungen (Schleppkette, Robotic & Leitungswagen) UL/CSA, CPR Eca Version erhältlich

INDUSTRIAL ETHERNET Cat.5e - Cat.7A - HF

für hochflexible Anwendungen (Schleppketten, Robotic, Trommeln & Leitungswagen) UL/CSA

SPE - Single Pair Ethernet

für feste Verlegung, bedingt flexibel & flexibel einsetzbar, UL/CSA

SPE - Single Pair Ethernet - HF

für hochflexible Anwendungen (Schleppkette, Robotic ) UL/CSA

**KAWEFLEX® Allround Steuerschleppleitungen**

KAWEFLEX® Allround 7140 SK-TPE UL/CSA  
 KAWEFLEX® Allround 7240 SK-C-TPE UL/CSA

für höchste Anforderungen, 0,6/1kV, ungeschirmt, UL/CSA  
 für höchste Anforderungen, 0,6/1kV, geschirmt, UL/CSA

**KAWEFLEX® Allround Elektronikschleppleitungen**

KAWEFLEX® Allround 7730 SK-TP-C-TPE UL/CSA

für höchste Anforderungen, 300V, geschirmt, UL/CSA

## Servomotor-, Mess- & Systemleitungen - flexibel & hochflexibel – für Schlepp- & Robotik Anwendungen

### Leitungen für Servomotoren 0,6/1kV

KAWEFLEX® SERVO 2YSL(St)CY... & 2YSL(St)CYK  
KAWEFLEX® SERVO 2XSL(St)CY... & 2XSL(St)CYK

0,6/1kV, EMV-optimiert, doppelt geschirmt, K: UV-beständig  
0,6/1kV, EMV-optimiert, doppelt geschirmt, K: kälteflexibel  
UV-beständig

### KAWEFLEX® Allround Motorschlepleitungen 0,6/1kV für höchste Anforderungen

KAWEFLEX® Allround 7510 SK-TPE (NATUR)  
KAWEFLEX® Allround 7520 SK-TPE (GNGE)  
KAWEFLEX® Allround 7610 SK-C-TPE (NATUR)  
KAWEFLEX® Allround 7320 SK-TPE  
KAWEFLEX® Allround 7420 SK-C-TPE

0,6/1kV, Einzelader, ungeschirmt, halogenfrei, UV-best, UL/CSA  
0,6/1kV, Einzelader, ungeschirmt, halogenfrei, UV-best, UL/CSA  
0,6/1kV, Einzelader, geschirmt, halogenfrei, UV-best, UL/CSA  
0,6/1kV, ungeschirmt, halogenfrei, UV-best, UL/CSA  
0,6/1kV, geschirmt, halogenfrei, UV-best, UL/CSA

## Kran-, Fördermittel und Aufzugsleitungen

### PVC-Flachleitungen, genormt

#### für Leitungswagen- und Aufzugsanwendungen

FESTOONTEC® H05VVH6-F, (H)05VVH6-F  
FESTOONTEC® H07VVH6-F, (H)07VVH6-F

300/500V, ungeschirmt, HAR  
450/750V, ungeschirmt, HAR

### PVC-Flachleitungen Sondertypen, ungeschirmt und geschirmt

#### für Leitungswagen- und Aufzugsanwendungen

FESTOONTEC® YCFLY, YFLCYK, KYCFLY, KYFLCY (EMV)  
FESTOONTEC® H05VVD3H6-F, KYFLTY, KYFLTFY, KYCFLTY,  
KYFLTCY (EMV)  
LIFTTEC® (H)05VE7A7VH6-F

300/500V, geschirmt  
300/500V, ungeschirmt, Stahltragorgan  
für Aufzugsanwendungen, 300/500V, geschirmte Datenpaare

### Polychloropren-Flachleitungen

#### für Leitungswagen- und Aufzugsanwendungen

FESTOONTEC® NGFLGÖU, (N)GFLGÖU  
FESTOONTEC® M(StD)HÖU (EMV)

300/500V, ungeschirmt  
0,6/1kV, geschirmt

### Halogenfreie Flachleitungen

#### für Leitungswagen- und Aufzugsanwendungen

FESTOONTEC® LSOH, LSOH-C (EMV)

bis zu 0,6/1kV, ungeschirmt, halogenfrei

### Trommelbare Leitungen

REELTEC® PUR-HF  
REELTEC® (K) NSHTÖU, (N)SHTÖU  
REELTEC® KSM-S (N)SHTÖU+LWL

0,6/1kV, ungeschirmt, halogenfrei  
0,6/1kV, ungeschirmt  
0,6/1kV, ungeschirmt

### Leitungen für den Korbbetrieb

SPREADERFLEX 3GSLTOE

0,6/1kV, ungeschirmt

### Leitungstrossen 1-30 kV

#### für Trommelanwendungen

REELTEC® KSM-S (N)TSCGEWÖU, (N)TSCGEWÖU + LWL

für Trommelanwendungen, 3,6/6kV, bis 12/20kV, ungeschirmt

### Rundleitungen für Leitungswagen

FESTOONTEC® PUR-HF  
FESTOONTEC® C-PUR-HF (EMV)  
FESTOONFIBERFLEX PUR-HF

0,6/1kV, ungeschirmt, halogenfrei  
0,6/1kV, geschirmt, halogenfrei  
LWL, halogenfrei



“

*Hochmoderne Kabel,  
die extreme  
Leistung bieten.*

## Gummischlauchleitungen

### Schwere Gummischlauchleitungen

H07RN-F, A07RN-F  
H07RN-F PREMIUM  
NSSHÖU

450/750V, ungeschirmt, HAR, CPR Eca  
450/750V, +90 °C, ungeschirmt, halogenfrei, HAR, CPR Eca  
0,6/1kV, ungeschirmt, VDE

### Schweißleitungen

H01N2-D, H01N2-E

100V, ungeschirmt, HAR

## Kabel & Leitungen für feste Verlegung

### Starkstromkabel

NYN 0,6/1kV  
NYCY 0,6/1kV

0,6/1kV, UV-beständig, direkte Erdverlegung, VDE, CPR Eca  
0,6/1kV, geschirmt, UV-beständig, direkte Erdverlegung, VDE, CPR Eca



“

***Elektrifizierung von Kranen –  
mehr Funktionen in  
einem Kabel***

## Service

### Profitieren Sie von herausragenden Logistikleistungen.

Unser hochmodernes und vollautomatisiertes Logistikzentrum in Nettetal und unsere Logistikzentren in den Niederlanden, Polen, Italien und China gewährleisten hohe Warenverfügbarkeiten und eine schnelle Zustellung.

### Unsere Logistik - Ihr Vorteil



Vollautomatisiertes  
Zentrallager



Trommelarten  
(Einweg, behandelt,  
unbehandelt in allen Größen)



Ringe  
(Alle Längen, in Folie  
geschweißt oder blanco)



Kundenmarkierungen



"Speed"  
Zustellungen



Baustellenanlieferung



Track & Trace



Verschaltung mit Lamiflex  
oder Holz

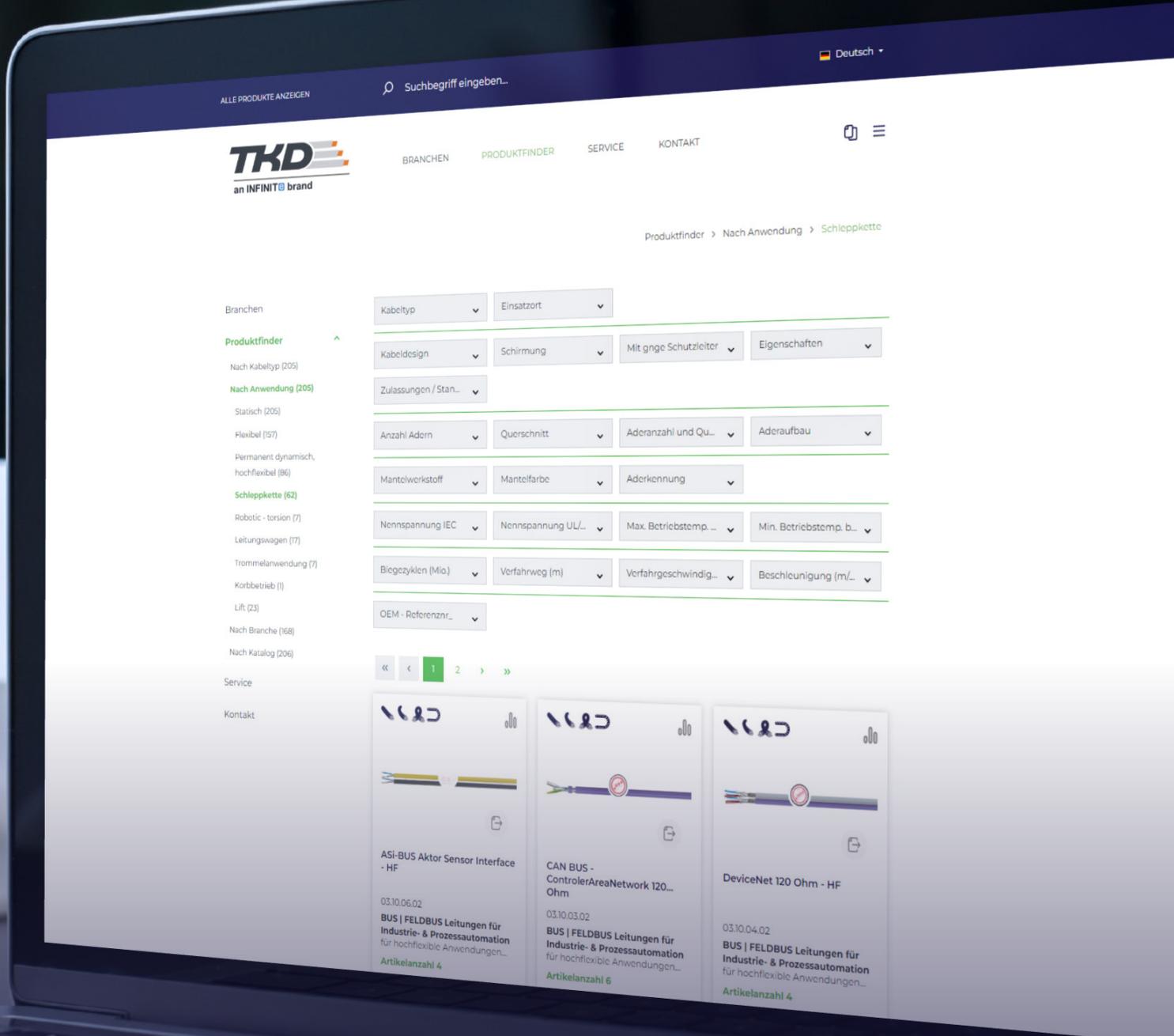


Sonderverpackung



Ökologisch kompostierbares  
Füllmaterial





**Bei der richtigen Wahl Ihrer Leitung hilft auch unser Produktfinder:**



## TKD CONNECTivity

### Kabelzubehör, Spiralkabel, anschlussfertige Lösungen und Energieführungskettensysteme

Verkabelungssysteme sind die entscheidende Grundlage für zuverlässige operative Prozesse – ganz gleich, ob im Maschinenbau, der Automatisierungstechnik, der Telekommunikation oder der Chemischen Industrie; ob bei Tankanlagen, im Audio-, Video- und Broadcasting-Bereich oder in der Sicherheitstechnik. Vorkonfektionierte und anschlussfertige Kabellösungen von TKD helfen Ihnen dabei, Projekte deutlich zügiger und kosteneffizienter abzuwickeln.

Mit unseren innovativen Lösungskonzepten unterteilt in 4 Bereiche **STANDARD**, **INDIVIDUAL**, **SERVICES** und **ADVANCED** sind Sie zudem für alle Herausforderungen optimal aufgestellt.

#### STANDARD

TKD CONNECT Servokonfektionen  
TKD CONNECT Spiralkabel  
TKD CONNECT Netzwerktechnik  
TKD CONNECT  
Netzanschlussleitungen

#### INDIVIDUAL

Kundenspezifische Lösungen

#### SERVICES

Logistik  
KanBan, Printing, Kitting  
Entwicklungsleistung  
Konstruktionsleistung  
Sonderverpackung

#### ADVANCED

Kabelsätze  
Kabelbäume  
Baugruppen  
Gewebebandkabel  
Energieführungskettensysteme



# TKD CONNECTivity

Leistungsportfolio **Individual** & **Advanced**

CRIMPEN

LÖTEN

ULTRASCHALL-  
VERDICHTEN

WRAPPEN

LEGEARBEITEN

SPLEIßEN

SPIRALISIERUNG

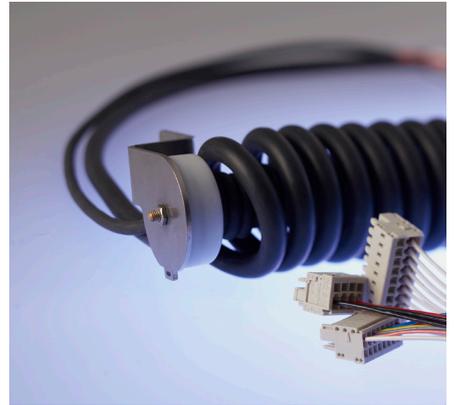
KITTING

ABMANTELN

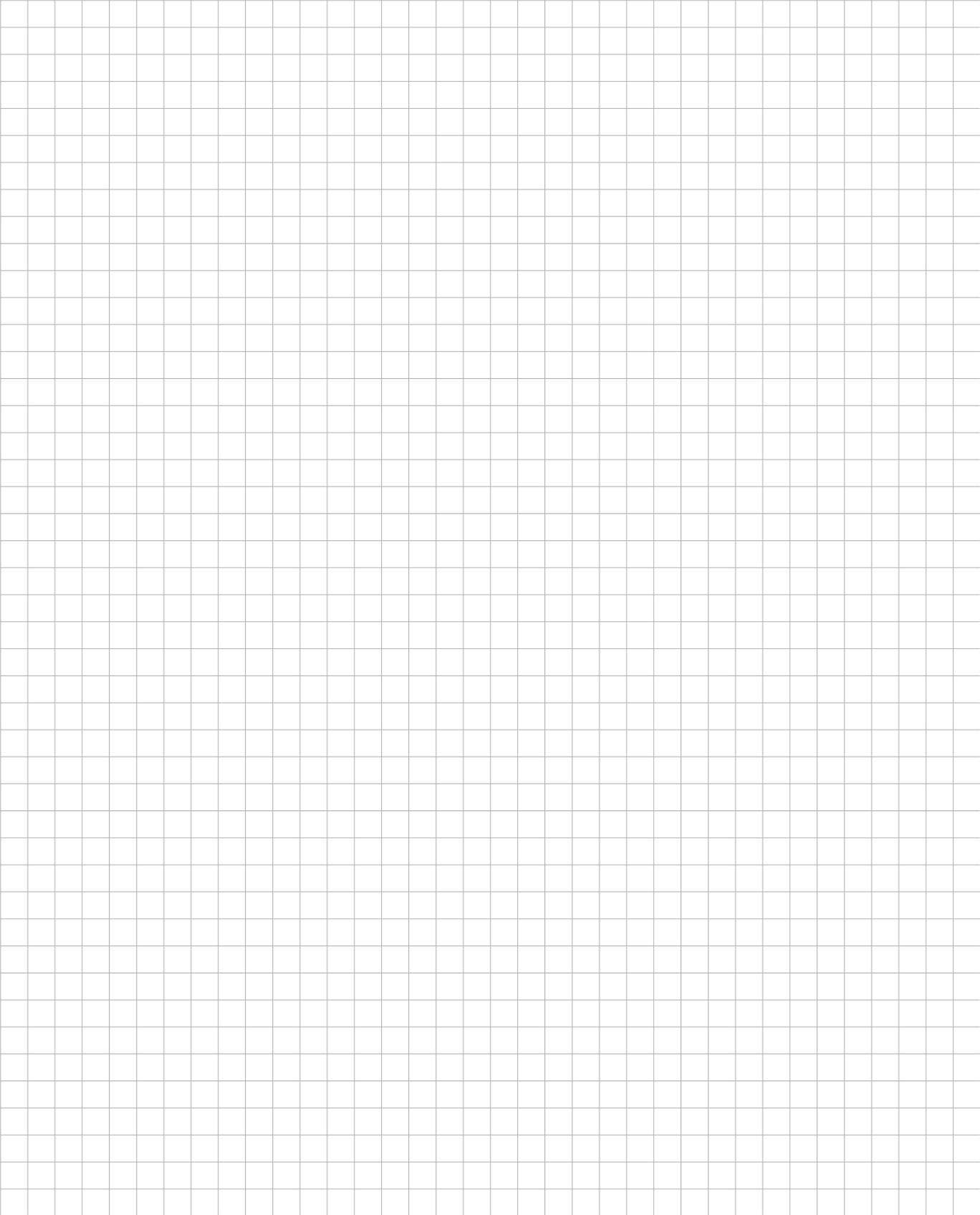
ABSTRIPPEN/  
TEILABZUG

ABLÄNGEN

WEBTECHNIK



# Notizen



© Copyright by TKD Kabel GmbH  
We reserve the right to perform modifications to our products, particularly technical improvements and continued development. All illustrations, numerical data, etc. are therefore without warranty.



TKD Weltweit

# Industrien

Unsere Unternehmen sind in einer breiten Palette von Branchen tätig. Setzen Sie sich mit uns in Verbindung, um unsere maßgeschneiderten Lösungen für Ihre spezielle Branche zu besprechen.

- Maschinenbau
- Industrielle Automatisierung
- Energie
- Marine & Offshore
- Automobilindustrie
- Öffentliche Infrastruktur
- Landwirtschaft
- Aufzüge
- Verkehrsinfrastruktur
- Kran- und Fördertechnik
- Zug-, Straßenbahn- und U-Bahn-Industrie
- Telekommunikation und Rechenzentren
- Lebensmittel und Getränke





**TKDE**  
an INFINITE® brand

About Infinite Electronics

Infinite Electronics has a global portfolio of leading in-stock connectivity solution brands. Infinite's brands help propel the world's innovators forward by working urgently to provide products, solutions, and real-time support for their customers.

Backed by Warburg Pincus, Infinite's brands serve customers across a wide range of industries with a broad inventory selection, same-day shipping and 24/7 customer service. Learn more at [infiniteelectronics.com](https://infiniteelectronics.com).

**TKD Kabel GmbH**

**An der Kleinbahn 16**

**41334 Nettetal**

**Phone +49 (0) 2157 8979-0**

**E-Mail [info@tkd-kabel.de](mailto:info@tkd-kabel.de)**

**[www.tkd-kabel.de](https://www.tkd-kabel.de)**