



Baustellenleitungen von TKD

Robuste Kabel & Leitungen für schwierigste Bedingungen

Zuverlässige Baustellenhelfer

Alle Kabel mit SCHUKO oder CEE Stecker kombinierbar

Voraussetzung für einen reibungslosen Ablauf sind Komponenten auf die man sich verlassen kann. Unsere Leitungen sind für den modernen Baustellenbetrieb konzipiert und halten den rauen Umgebungsbedingungen stand. Eine erhöhte Schnitt-, Reiß- und Abriebfestigkeit setzen wir als Standard voraus.



H07RN-F: Der Klassiker

Schwere Gummischlauchleitung

- Bei mittleren mechanischen Beanspruchungen
- Wärmebeständig bis +60°C, bewegt kältebeständig bis -30°C
- Nennspannung: U_o/U: 450/750 V



H07BQ-F: Der Moderne

PUR Steuerleitung

- Erhöhte optische Sicherheit durch Signalfarbe
- Halogenfrei, jedoch nicht flammwidrig
- Wärmebeständig bis +90°C, bewegt kältebeständig bis -40°C
- Nennspannung: U_o/U: 450/750 V



H07BQ-F Premium: Der Alleskönner

Schwere Gummischlauchleitung

- Für Tauchpumpen und Anwendungen im permanenten Wassereinsatz, bis 100m geeignet (kein Trinkwasser)
- Halogenfrei (LSOH) und flammwidrig
- Wärmebeständig bis +90°C, bewegt kältebeständig bis -40°C
- Nennspannung: U_o/U: 450/750 V



NSSHÖU: Der Bodybuilder

Schwere Gummischlauchleitung

- Erhöhte Wandstärke des Außenmantels für sehr hohe mechanische Beanspruchung und optische Sicherheit durch Signalfarbe
- Flammwidrig, jedoch nicht halogenfrei
- Wärmebeständig bis +90°C, bewegt kältebeständig bis -25°C
- Nennspannung: U_o/U: 0,6/1kV



ROCKERFLEX®

Für die kritischsten Applikationen wo jeder Ausfall mit hohen Kosten verbunden ist, empfiehlt sich der Einsatz unserer ROCKERFLEX® Serie.



Eigenschaften

- Höchste Zugbelastbarkeit, z.B. $3 \times 1,5 \text{ mm}^2 = 13000 \text{ N}$, Standard PVC-, Gummi- oder BQ-F (PUR) Leitungen nur max. $67,5 \text{ N}$
- Verlängerungskabel für härteste Einsätze von $230 \text{ V}/16 \text{ A}$ bis $1.000 \text{ V}/400 \text{ A}$, Temperaturbereich -50 °C bis 80 °C (kurzzeitig 100 °C)
- Höchste Querdruckbelastbarkeit
- Extreme mechanische Belastbarkeit

Keine <VDE> /<HAR> Zulassung

ROCKERFLEX® - weltweit einmalig



Verlängerungskabel Schuko-System 230V/16A/Schutzklasse IP54

Kabel:	ROCKERFLEX® 3x1,5mm ² /3x2,5mm ² /3x4mm ²
Stecker:	ABL Sursum Schuko Ultra II mit zusätzlicher Zugentlastung, Schutzklasse IP54, staub- und spritzwassergeschützt
Kupplung:	ABL Sursum Schuko Ultra II mit zusätzlicher Zugentlastung und Spannungsanzeige, Schutzklasse IP54, staub- und spritzwassergeschützt
Längen:	5m /10m /25m/50m/oder nach Wunsch



Verlängerungskabel CEE-System 400V/16A-32A/Schutzklasse IP44 mit PHASENWENDER

Kabel:	ROCKERFLEX® 5x2,5mm ² /5x6mm ²
Stecker:	Mennekes CEE Stecker mit PHASENWENDER und Zugentlastung, Schutzklasse IP44, schmutz- und spritzwassergeschützt
Kupplung:	Mennekes CEE Kupplung mit Zugentlastung, Schutzklasse IP44, schmutz- und spritzwassergeschützt
Längen:	5m /10m /25m/50m/oder nach Wunsch



Verlängerungskabel CEE-System 400V/16A-32A/Schutzklasse IP67 mit PHASENWENDER

Kabel:	ROCKERFLEX® 5x2,5mm ² /5x6mm ²
Stecker:	Mennekes CEE Stecker mit PHASENWENDER und Zugentlastung, Schutzklasse IP67, staub- und wasserdicht
Kupplung:	Mennekes CEE Kupplung mit Zugentlastung, Schutzklasse IP67, staub- und wasserdicht
Längen:	5m /10m /25m/50m/oder nach Wunsch

unverwüstlich - dauerhaft - hochflexibel



Verlängerungskabel CEE-System 400V/63A/Schutzklasse IP44

Kabel:	ROCKERFLEX® 5x16mm ²
Stecker:	Mennekes CEE Stecker mit Zugentlastung, Schutzklasse IP44, schmutz- und spritzwassergeschützt
Kupplung:	Mennekes CEE Kupplung mit Zugentlastung, Schutzklasse IP44, schmutz- und spritzwassergeschützt
Längen:	5m /10m /25m/50m/oder nach Wunsch



Verlängerungskabel CEE-System 400V/63-125A/Schutzklasse IP67

Kabel:	ROCKERFLEX® 5x16mm ² /5x35mm ²
Stecker:	Mennekes CEE Stecker mit Zugentlastung, Schutzklasse IP67, staub- und wasserdicht
Kupplung:	Mennekes CEE Kupplung mit Zugentlastung, Schutzklasse IP67, staub- und wasserdicht
Längen:	5m /10m /25m/50m/oder nach Wunsch



PowerBoard - Schuko-System 230V/16A/ Schutzklasse IP54

Kabel:	ROCKERFLEX® 3G2,5 (5m/10m)
Stecker:	ABL Sursum Schuko Ultra II mit zusätzlicher Zugentlastung, Schutzklasse IP54, staub- und spritzwassergeschützt
Kupplung:	4xABL Sursum Einbausteckdose SCHUKOplus, Schutzklasse IP54, staub- und spritzwassergeschützt

Der Verteiler ist für eine Gesamtsystemleistung von 16kW ausgelegt (4kW / Einbausteckdose).
Sämtliche Schrauben des Gehäuses, die Kabelverschraubung und die Griffe des 4er-Verteilers sind aus Edelstahl V2A/V4A.
Das Gehäuse ist aus leichtem, robustem, hochwiderstandsfähigem Aluminium.



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.

TKD Kabel GmbH

An der Kleinbahn 16

41334 Nettetal

Phone +49 (0) 2157 8979-0

E-Mail info@tkd-kabel.de

www.tkd-kabel.de