



Kabellösningar för jord- och lantbruk

Elektrisk lantbruksutrustning

Livslängd, tillförlitlighet och processoptimering går hand i hand med den kontinuerliga vidareutvecklingen av jordbruksutrustning.

Våra kabellösningar är utformade för modern jordbruksverksamhet och klarar tuffa miljöförhållanden. Mångårig erfarenhet av konstruktion och applikationer, i kombination med en stark känsla för kvalitet och miljömedvetenhet ger våra kunder trygghet att få innovativa och högkvalitativa produkter, även för de högsta kraven.



Mjölkningsrobot

- Styrkablar
- Motorkablar
- Servokablar
- Datakablar
- BUS-kablar
- Kopplingskablar
- Släpkedjekablar
- Anslutningskablar



Utfodringsanläggningar

- Styrkablar
- Motorkablar
- Servokablar
- Datakablar
- BUS-kablar
- Kopplingskablar
- Anslutningskablar



Robotar - Autonom system

- Styrkablar
- Motorkablar
- Servokablar
- Datakablar
- BUS-kablar
- Kopplingskablar
- Anslutningskablar

Mer än bara kablar

Som en del av den nederländska Cable Connectivity Group är TKD en av de ledande internationella leverantörerna av kabellösningar.

Runt om i världen är vi representerade i över 40 länder med dotterbolag och handelspartners och kan agera snabbt och flexibelt för dina projekt.



Ladugårdsautomation

- Styrkablar
- Motorkablar
- Servokablar
- Datakablar
- BUS-kablar
- Kopplingskablar
- Släpkedjekablar
- Anslutningskablar



Hygien och hälsa för djur

- Styrkablar
- Motorkablar
- Datakablar
- BUS-kablar
- Kopplingskablar
- Anslutningskablar



Pump- och blandare

- Styrkablar
- Gummikablar
- Motorkablar
- Datakablar
- BUS-kablar
- Kopplingskablar
- Anslutningskablar



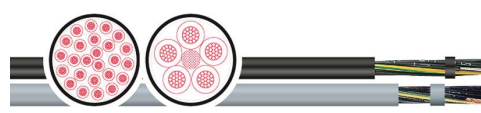
Exceptionellt stort utbud av kablar



H07RN-F

Robust gummikabel

- För medelstora mekaniska krav
- Värmebeständig upp till 60 °C, Köldbästandig rörlig förläggning ner till -30 °C
- Driftspänning: Uo/U: 450/750 V



2-NORM 1.000 V

PVC-styrkabel grå + svart

- Beständig mot ammoniak, olja och syror och baser
- Värmebeständig upp till 90 °C, Köldbästandig fast förläggning ner till -40 °C
- Svart typ: UV-beständig
- Driftspänning: UL/CSA: 1 000 V VDE: 300/500 V



H07RN-F Premium

Robust gummikabel

- Lämplig för permanent användning i vatten (ej dricksvatten), fast förlagd ner till 100 m djup
- Halogenfri gummiblandning (LSOH)
- Värmebeständig upp till 90 °C, Köldbästandig rörlig förläggning ner till -40 °C
- Driftspänning: Uo/U: 450/750 V



KAWEFLEX® Robust TPE

Kabel med förhöjd beständighet

- Ökad motståndskraft mot olja och bioolja
- Motståndskraft mot mjölksyra, ammoniakföreningar och biogaser
- Värmebeständig upp till 80 °C, Köldbästandig rörlig förläggning ner till -40 °C
- Väder-, UV- och ozonbeständig
- Driftspänning: Uo/U: 300/500 V



ROCKERFLEX®

För de mest kritiska applikationer där varje stillestånd innebär höga kostnader rekommenderas användningen av vår ROCKERFLEX®-serie.



Egenskaper

- Högsta draghållfasthet. T.ex. $3 \times 1,5 \text{ mm}^2 = 13000 \text{ N}$, PVC-, gummi- eller BQ-F (PUR) kablar max. 67,5N
- Skarvkabel för de tuffaste applikationerna från 230V/16A till 1000V/400A
- Temperaturområde -50 °C till 80 °C (tillfälligt 100 °C)
- Högsta tryckbelastningskapacitet
- Extrem mekanisk styrka

ROCKERFLEX® – globalt unik



Skarvkabel Schukosystem 230V / 16A / skyddsklass IP54

Kabel: ROCKERFLEX® 3x1,5 mm² / 3x2,5 mm² / 3x4 mm²
Stickpropp: ABL Sursum Schuko Ultra II med extra dragavlastning, skyddsklass IP54.

Skarvuttag: ABL Sursum Schuko Ultra II med extra dragavlastning och spänningsindikator, skyddsklass IP54.

Längder: 5 m / 10 m / 25 m / 50 m / eller på förfrågan



Skarvkabel CEE-System 400V / 16A-32A/skyddsklass IP44 med fasvändare

Kabel: ROCKERFLEX® 5x2,5 mm² / 5x6 mm²
Stickpropp: Mennekes CEE-stickpropp med fasvändare och dragavlastning, skyddsklass IP44.

Skarvuttag: Mennekes CEE-uttag med dragavlastning, skyddsklass IP44.

Längder: 5 m / 10 m / 25 m / 50 m / eller på förfrågan



Skarvkabel CEE-System 400V / 16A-32A/skyddsklass IP67 med fasvändare

Kabel: ROCKERFLEX® 5x2,5 mm² / 5x6 mm²
Stickpropp: Mennekes CEE-stickpropp med fasvändare och dragavlastning, skyddsklass IP67.

Skarvuttag: Mennekes CEE-uttag med dragavlastning, skyddsklass IP67.

Längder: 5 m / 10 m / 25 m / 50 m / eller på förfrågan

Oförstörbar - hållbar - hög flexibilitet



Skarvkabel CEE-system 400V / 63A / skyddsklass IP44

- Kabel:** ROCKERFLEX® 5x16 mm²
- Stickpropp:** Mennekes CEE-stickpropp med fasvändare och dragavlastning, skyddsklass IP44.
- Skarvuttag:** Mennekes CEE-uttag med dragavlastning, skyddsklass IP44.
- Längder:** 5 m / 10 m / 25 m / 50 m / eller på förfrågan



Skarvkabel CEE-System 400V / 63-125A / skyddsklass IP67.

- Kabel:** ROCKERFLEX® 5x16 mm² / 5x35 mm²
- Stickpropp:** Mennekes CEE-stickpropp med fasvändare och dragavlastning, skyddsklass IP67.
- Skarvuttag:** Mennekes CEE-uttag med dragavlastning, skyddsklass IP67, smuts och spoltät.
- Längder:** 5 m / 10 m / 25 m / 50 m / eller på förfrågan



PowerBoard - Schuko-system 230V / 16A / skyddsklass IP54

- Kabel:** ROCKERFLEX® 3G2,5 (5 m / 10 m)
- Stickpropp:** ABL Sursum Schuko Ultra II med extra dragavlastning, skyddsklass IP54, damm- och striltät.
- Grenuttag:** 4xABL Sursum uttag SCHUKOplus, skyddsklass IP54.

Grenuttaget är konstruerad för en total systemeffekt på 16 kW (4 kW / inbyggt uttag). Alla skruvar i höljet, kabelgenomföringen och handtagen i 4-vägs grenuttaget är tillverkade av rostfritt stål V2AN4A. Höljet är tillverkat av lätt, robust och mycket motståndskraftig aluminium.

lidalco ab

Your local contact:
Lidalco AB

Lilla Garnisonsgatan 30
254 67 Helsingborg
Sverige

Tel.: +46 042-38 08 30
Mail: info@lidalco.se

TKD
Cables in motion

in



f



Folgen Sie uns
Follow us

STANDORT NETTETAL

An der Kleinbahn 16, D-41334 Nettetal
Tel.: +49 2157 8979-0
E-Mail: info@tkd-kabel.de

STANDORT ISERLOHN

Reiterweg 12, D-58636 Iserlohn
Tel.: +49 2371 435-0
E-Mail: info@tkd-kabel.de

STANDORT REUTLINGEN

Grathwohlstraße 5, D-72762 Reutlingen
Tel.: +49 7121 9841-111
E-Mail: info@tkd-kabel.de