



HELUKABEL®

**S HELUKABEL
VŠE Z JEDNÉ RUKY!**



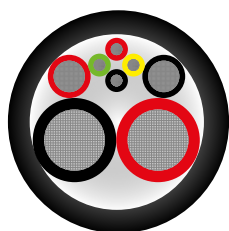
Řešení pro zemědělskou techniku

HELUKABEL® ISOBUS PUR



HELUKABEL® ISOBUS PUR

Hybridní kabel pro přenos dat mezi traktorem a přívěsným zařízením



Technická data

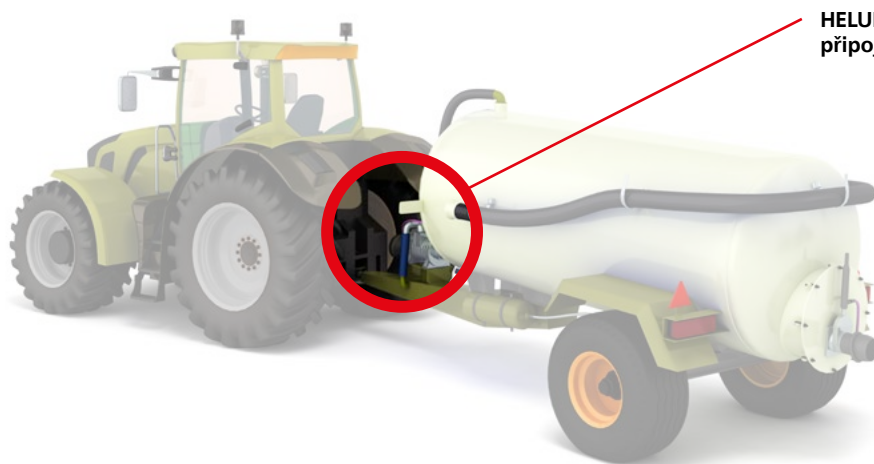
- PUR hybridní kabel pro přenos dat v zemědělské technice
- Teplotní rozsah:
 - při flexibilním použití -20°C až +85°C
 - při pevné uložení -40°C až +85°C
- Jmenovité napětí: U_0/U 300/500 V
- Zkušební napětí: 2000 V min. 5 min.
- Odpor jádra:

0,5 mm ²	≤ 39,0 Ω/km
2,5 mm ²	≤ 7,98 Ω/km
6 mm ²	≤ 3,3 Ω/km
10 mm ²	≤ 1,91 Ω/km
16 mm ²	≤ 1,21 Ω/km
- Minimální poloměr ohybu:
 - při flexibilním použití 12x Ø kabelu
 - při pevném uložení 6x Ø kabelu

Konstrukce

- Jádro: Cu lanko, holé, jemně laněné podle DIN VDE 0295 tř. 5 / IEC 60228 tř. 5
- Stáčené prvky:

4x0,5 mm ² :	Izolace žíly: PP
	Barvy žil: červená, žlutá, černá, zelená (podle ISO 11783-2)
	Žíly stočeny do hvězdicové čtyřky
	Ovinutí s plastickou tkaninou
2x2,5 mm ² :	Izolace žil: PVC
	Barvy žil: červená, černá
2x6/10/16 mm ² :	Izolace žil: PVC
	Barvy žil: červená, černá



HELUKABEL® ISOBUS PUR pro robustní připojení přívěsného zařízení k traktoru

- Stáčení: s optimálními délkami zkrutu, s výplňovými prvky
- Ovinutí: vláknitou páskou/plastovou tkaninou
- Vnější plášť: TPU
- Barva pláště: černá (podobná RAL 9005)

Vlastnosti

- odolný proti: UV záření, povětrnostním vlivům, mikrobům, amoniak, MUD dle IEC 61892-příloha D
- odolný olejům podle DIN VDE 0473-811-404 / DIN EN 60811-404 / IEC 60811-404
- odolný oděru, odolný opotřebení
- oheň nešířící podle DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2
- Materiály použité při výrobě neobsahují silikon a kadmium, ani látky omezující smáčivost laku

Použití

Robustní hybridní kabel pro použití u zemědělských vozidel a strojů, u nichž se používá systém ISOBUS. Použití optimálních materiálů umožňuje dlouhodobé používání v zemědělské technice. Individuální úprava dle požadavků zákazníka je možná na vyžádání.

CE = Výrobek odpovídá směrnici o nízkém napětí 2014/35/EU.

HELUKABEL® ISOBUS PUR

Č. výrobku	Počet žil x jmenovitý průřez mm ²	Vnější průměr Ø cca mm	Množství Cu kg/km	Hmotnost kg/km
17001249	2x6 + 2x2,5 + 1x4x0,5	12,7	182,4	280
17001528	2x6 + 2x2,5 + 1x4x0,5	15,3	182,4	350
17001250	2x10 + 2x2,5 + 1x4x0,5	15,3	259,2	410
17001251	2x16 + 2x2,5 + 1x4x0,5	16,8	374,4	530



■ CO NÁS VYZNAMENÁVÁ

SOLIDE

- Rodinný podnik již od roku 1978

GLOBÁLNĚ

- 55 poboček ve 36 zemích
- Expedice ve stanoveném termínu do 160 zemí

„HIDDEN CHAMPION“

- 600 mil. Euro obrát
- 1.600 pracovníků

LOGISTIKA

- 33.000 druhů výrobků ze skladu
- 24 hodinový dodavatelský servis
- Nejmodernější koncepce logistiky

VÝROBA

- 6 Výrobní a montážní pracoviště po celém světě

DBAJÍCÍ NA KVALITU & ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

- ISO 9001, 14001 & 50001
- Přes 1250 kW celkové kapacity z našeho vlastního solárního systému

VÝROBKY

- Kabely, vodiče a kabelové příslušenství z jedné ruky

■ VÁŠ KONTAKT NA NÁS

Máte dotazy na HELUKABEL® nebo na jiné speciální kabely?

Vaše kontaktní osoba u HELUKABEL:

Oliver Adler

Key Account Manager Agricultural Industry

Mobil +49 171 6068 419

Oliver.Adler@helukabel.de

Národní pobočky

HELUKABEL CZ s.r.o.

Důl Max 39 CZ

27306 Libušín/Kladno

Telefon: +42 0312 672 620

Fax: +42 0312 672 621

E-mail: prodej@helukabel.cz

Mezinárodní pobočky

Belgie · Brazílie · Bulharsko · Česká republika · Čína · Dánsko · Finsko
Francie · Indie · Indonésie · Itálie · Jižní Afrika · Jižní Korea · Kanada
Maďarsko · Malajsie Mexiko · Myanmar · Nizozemsko · Rakousko
Peru · Polsko · Portugalsko · Rumunsko · Rusko · Singapur
Španělsko · Švédsko · Švýcarsko · Thajsko · Turecko · Velká Británie
USA · Spojené Arabské Emiráty · Vietnam

Katalogy online můžete
objednat na:
www.helukabel.de/katalogbestellung

