

Ať to lítá!

S našimi ovládacími kabely budou Vaše zařízení vždy zaměřena přesně na cíl.



Prysmian
Group

Linking
the Future



S našimi ovládacími kabely budou Vaše zařízení vždy zaměřena přesně na cíl.

Dnes se, více než kdy jindy, spoléháme na bezvadný chod elektronického vybavení, počítačů a ovládacích zařízení. K tomu, aby vše běželo opravdu hladce, potřebujete ovládací a přístrojové kabely Prysmian Group. Všechny jsou oheň retardující. Pokud potřebujete nejvyšší standard elektromagnetického stínění, umíme ho také nabídnout. Mějte vše pod kontrolou a Vaše přístroje zaměřené vždy přesně na cíl.



Bez silikonu

Negeneruje statickou elektřinu, která může poškodit citlivá zařízení.



Bez olova

Snižují zdravotní a environmentální rizika při používání.



Schváleno VDE

Schválené VDE pro elektroniku, informační a medicínské technologie a zařízení.

Prysmian
Group



Odolnost

Odolný střednímu
mechanickému zatížení.



Špičkové vlastnosti

Prvotřídní mechanické
a elektrické vlastnosti.



Ohnivzodnost

Oheň retardující
dle EN 60332-1-2.

Klikněte nebo naskenujte
QR kód pro kompletní
informace o produktech



OVĽADACÍ KABELY

YSLY

300/500 V



Náš spoľehlivý, flexibilný ovládací kabel pro monitorování a ovládání stacionárních nebo pohyblivých zařízení v průmyslu, elektrárnách nebo kancelářích. Lehký, relativně tenký a odolný vůči střednímu mechanickému zatížení, užívaný v pevných nebo omezeně pohyblivých instalacích bez namáhání. Může být použit v suchých nebo vlhkých prostorách nebo venku s ochranou před UV zářením.

- Měděný vodič třídy 5
- PVC izolace
- PVC plášť
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2

OVĽADACÍ KABELY

YSLY-JZ-600

0,6/1 kV



Náš spoľehlivý, flexibilný ovládací kabel pro monitorování a ovládání stacionárních nebo pohyblivých zařízení v průmyslu, elektrárnách nebo kancelářích. Lehký, relativně tenký a odolný vůči střednímu mechanickému zatížení, užívaný v pevných nebo omezeně pohyblivých instalacích bez namáhání. Může být použit v suchých nebo vlhkých prostorách nebo venku s ochranou před UV zářením.

- Měděný vodič třídy 5
- PVC izolace
- PVC plášť
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2

OVĽADACÍ KABELY

YSLCY

300/500 V



Optimalizovaný ovládací a přístrojový kabel pro průmysl a strojírenské prostředí se specifickými EMC (elektromagnetická kompatibilita) požadavky pro aplikace ve vnitřních prostorách. Vnitřní plášť je nahrazen separační páskou, čímž se snížil průměr, rádius ohybu a váha. Vhodný k instalaci v suchých i vlhkých místnostech. Kabel je odolný vůči většině běžně používaných chemikálií, oleji a mazivům.

- PVC izolace
- Stínění z pocínované mědi
- PVC plášť
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2

OVĽADACÍ KABELY

YSLYCY

300/500 V



Dodatečná vrstva vnitřního opláštění pod stíněním z pocínované mědi zajišťuje elektromagnetickou kompatibilitu v prostředí s blízkostí jiných kabelů a senzorů. Vhodný pro flexibilní instalaci s dočasným pohybem bez napětí v tahu. Kabel lze využít v suchých i vlhkých vnitřních prostorách nebo venku s dodatečnou ochranou proti UV záření.

- PVC izolace
- Stínění z pocínované mědi
- PVC plášť
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2

OVĽADACÍ KABELY

YSLYQY

300/500 V



Flexibilní ovládací kabel s průhledným PVC pláštěm a dodatečným vnitřním opláštěním pod stíněním z pocínované mědi k zajištění elektromagnetické kompatibility v prostředí s blízkostí jiných kabelů a senzorů. Vhodný pro flexibilní instalaci s dočasným pohybem bez napětí v tahu. Kabel lze využít v suchých i vlhkých vnitřních prostorách nebo venku s dodatečnou ochranou proti UV záření.

- PVC izolace
- Stínění z pocínované mědi
- Průhledný PVC plášť
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2

OVĽADACÍ KABELY

YSLYCY-600

0,6/1 kV



Dodatečná vrstva vnitřního opláštěním pod stíněním z pocínované mědi zajišťuje elektromagnetickou kompatibilitu v prostředí s blízkostí jiných kabelů a senzorů. Vhodný pro flexibilní instalaci s dočasným pohybem bez napětí v tahu. Kabel lze využít v suchých i vlhkých vnitřních prostorách nebo venku s dodatečnou ochranou proti UV záření.

- PVC izolace
- Stínění z pocínované mědi
- PVC plášť
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2

OVĽADACÍ KABELY

2YSLCY

0,6/1 kV



Tento kabel byl vyvinut pro připojení pohonů s měničem frekvence v souladu s evropskými EMC standardy. Určený pro pevnou instalaci se střední mechanickou zátěží a občasným pohybem ve vnitřních prostorách. Tento kabel je tenký, lehký a disponuje skvělými EMC vlastnostmi.

- PE izolace
- Stínění z pocínované mědi
- Průhledný PVC plášť
- Hliníková fólie
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2

OVĽADACÍ KABELY

2YSLCYK

0,6/1 kV



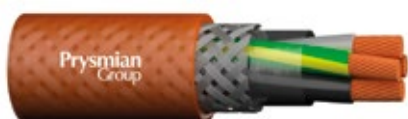
Tyto kompozitní připojovací kabely jsou vyráběny v souladu s evropskými směrnici o elektromagnetické kompatibilitě, a jsou proto obzvláště vhodné pro systémy a zařízení s přístroji a provozními prostředky, které mohou své okolí ovlivňovat rušivými elektromagnetickými poli v nepřijatelné míře. Vhodný jako přívodní a propojovací kabel pro středně těžké mechanické zatížení v pevném uložení s občasným pohybem v suchých, vlhkých a mokřých prostředích i venku.

- PE izolace
- Stínění z pocínované mědi
- Černý PVC plášť
- Hliníková fólie
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2

OVĽADACÍ KABELY

CU/PVC/PVC/TCWB/PVC

0,6/1 kV



Náš ovládací kabel s PVC izolací, stíněním z pocínované mědi a průhledným oranžovým PVC pláštěm je určen pro těžební průmysl.

- PVC izolace
- Stínění z pocínované mědi
- Průhledný PVC plášť, oranžový
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2

OVĽADACÍ KABELY

H05VVC4V5-K

300/500 V



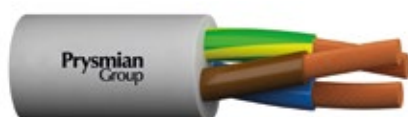
Univerzálně použitelný: flexibilní napájecí, ovládací a přístrojový kabel pro průmysl a strojírenství se zvýšenou elektromagnetickou kompatibilitou pro instalaci ve vnitřních prostorách. Kabel je odolný vůči olejům.

- PVC izolace
- Stínění z pocínované mědi
- PVC plášť
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2
- Odolný vůči oleji

OVĽADACÍ KABELY

H05VV5-F

300/500 V



Náš harmonizovaný, oleji odolný ovládací kabel.

- PVC izolace
- PVC plášť
- Bez silikonu
- Bez olova
- Oheň retardující dle EN 60332-1-2
- Odolný vůči oleji

V čem spočívá výhoda stíněných kabelů?

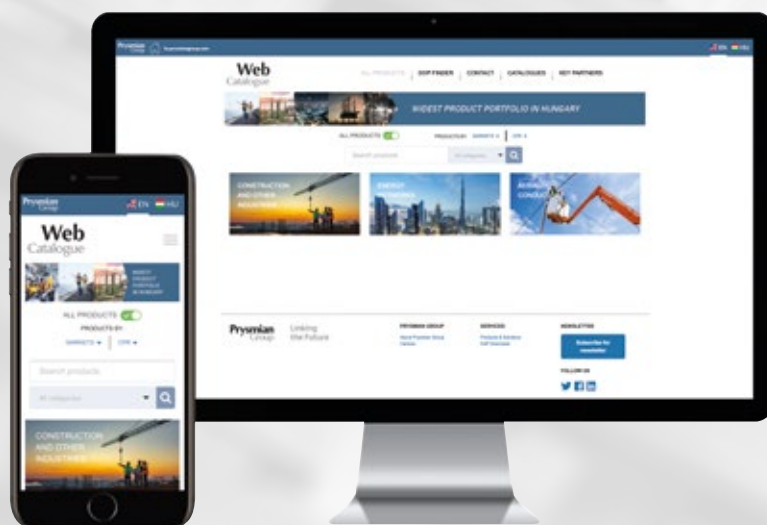
Ovládací kabely jsou stíněné především proto, aby se zabránilo rušení informací přenášených vodičem vnějšími elektromagnetickými šumy nebo signály. Tato ochrana je prvořadá především pro elektronické vybavení vyžadující integritu informací, jako je tomu například u aut, letadel, počítačem řízených chirurgických přístrojů a dalších. Výhodou je tato ochrana taktéž u průmyslových zařízení, u kterých je nezbytná vysoká přesnost. Stínění navíc zvyšuje odolnost vůči nárazu, žáru, oděru a hlodavcům.

Výhodou stínění oproti kovovým páskám je, že si kabel zachová svoji flexibilitu. Stínění je obvykle vyrobeno křížením propletených drátů z mědi, pocínované mědi nebo hliníku. Drátěná konstrukce stínění umožňuje ohýbání bez následných zlomenin či ohybů, které se typicky objevují po mechanickém zatížení kabelů s páskou.



Webkatalog

Všechny potřebné informace na jednom místě.



PRYSMIAN GROUP

Draka Kabely, s.r.o.
Telefon: +420 566 501 511

sales.cz@prysmiangroup.com



cz.prysmiangroup.com

© All rights reserved by Prysmian Group 2023-03 | Version 2.

Technické údaje, rozměry a váhy se mohou lišit. Všechny velikosti a hodnoty bez tolerancí jsou referenčními hodnotami. Specifikace jsou určeny pro produkty dodané Prysmian Group, veškeré modifikace nebo následující změny produktu mohou vést k odlišným výsledkům. Informace obsažené v tomto dokumentu nesmí být kopírovány, přetištěny nebo reprodukovány v jakékoliv formě, ať už jako celek nebo pouze část, bez písemného souhlasu Prysmian Group. Tyto informace jsou považovány za správné v době vydání. Prysmian Group si vyhrazuje právo upravit tuto specifikaci bez předchozího upozornění. Tato specifikace není smluvně závazná, pokud to nestanoví společnost Prysmian Group.

Follow us

