

## **KABLE SPECJALNEGO ZASTOSOWANIA**

### **NOWE URUCHOMIENIA:**

- Kable dźwigowe
- Przewody sterownicze do przemienników częstotliwości
- Przewody teflonowe jednożyłowe

# SPIS TREŚCI ROZDZIAŁU

## KABLE SPECJALNEGO ZATOSOWANIA:

### NOWE URUCHOMIENIA:

#### Kable dźwigowe

Lift-2n

239

Lift-p

239

#### Przewody sterownicze do przemienników częstotliwości

2YSLCY-J

240

#### Przewody teflonowe jednożyłowe

PTFE

241

## NORMA:

**DIN VDE 0250, DIN VDE 0281**

## OPIS OGÓLNY:

**Lift-2n** - kabel sterowniczy dźwigowy, o żyłach miedzianych wielodrutowych kl. 6, izolacji polwinitowej oraz powłoce polwinitowej, z dwoma linkami stalowymi, jako elementami nośnymi, na napięcie znamionowe **300/500V**.

**Lift-p** - kabel dźwigowy płaski, o żyłach miedzianych wielodrutowych kl.5, izolacji polwinitowej oraz powłoce polwinitowej, na napięcie znamionowe **300/500V**.

## ZASTOSOWANIE:

Kable Lift-2n oraz Lift-p stosowane są do wewnętrznych urządzeń dźwigowych (windy, suwnice, przenośniki taśmowe), a także można je stosować w przemyśle maszynowym.



KABLE SPECJALNEGO ZASTOSOWANIA

# 2YSLCY-J

PRZEWODY PRZYŁĄCZENIOWE SILNIKÓW DO PRZETWORNIC CZĘSTOTLIWOŚCI

**NORMA:****DIN VDE 0250****OPIS OGÓLNY:**

**2YSLCY-J** - Przewód sterowniczy do połączeń silników z przemiennikami częstotliwości, o żyłach miedzianych wielodrutowych kl. 5, izolacji polietylenowej i powłoce polwinitowej transparentnej lub czarnej, podwójnie ekranowany:

1 ekran - ze specjalnej folii aluminiowej

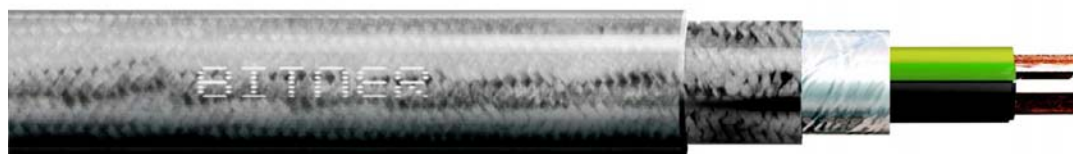
2 ekran - opłót z drutów miedzianych ocynowanych, pokrycie ok. 80%

z żyłą ochronną żółto-zieloną, na napięcie znamionowe 0,6/1kV.

**ZASTOSOWANIE:**

Przewód **2YSLCY-J** znajduje zastosowanie jako przewód przyłączeniowy silników do przetwornic częstotliwości. Stosowany w przemyśle: spożywczym, maszynowym, samochodowym, do taśm transportowych i instalacji klimatyzacyjnej oraz do napędów SIMOVERT. Przewód ten spełnia normy dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej w instalacjach i budynkach.

Doskonale nadaje się do zasilania urządzeń, z których pola elektromagnetyczne mogłyby w niedozwolony sposób wpływać na inne pracujące w otoczeniu urządzenia.



KABLE SPECJALNEGO ZASTOSOWANIA

**NORMA:****DIN VDE 0881****OPIS OGÓLNY:**

Przewody teflonowe<sup>®</sup> jednożyłowe o wysokiej odporności na temperaturę, kwasy, zasady, a także ozon, o żyłach miedzianej wielodrutowej lub miedzianej wielodrutowej ocynowanej, posrebrzanej lub niklowanej, o izolacji ze specjalnej mieszanki teflonowej<sup>®</sup>.

**ZASTOSOWANIE:**

Przewód stosowany wszędzie tam, gdzie warunki eksploatacji wymagają odporności na wysokie temperatury, np.: w piecach, urządzeniach grzewczych, cegielniach oraz rozdzielniach szafowych pracujących w ekstremalnych warunkach cieplnych.

Ze względu na wysoką odporność przewodów na kwasy, zasady, oleje, ozon stosowany również w przemyśle chemicznym.

**CECHY WYRÓŻNIAJĄCE PRZEWODY:**

- niepalne
- bardzo mała wchłaniałość wody
- odporny na kwasy, zasady, oleje, ozon, ciecze syntetyczne
- duża odporność na przebicia i zarysowania
- minimalne straty elektryczne



Nazwa handlowa Teflon<sup>®</sup> - zastrzeżona dla DU PONT de NEMOUR

**KABLE SPECJALNEGO ZASTOSOWANIA**