

# Product **FOCUS**

**Efficiency in Automation**

Cable • Connectivity • Cabinet • Control

## Cables de commande PVC LÜTZE

Cables de raccordement et de commande pour applications industrielles

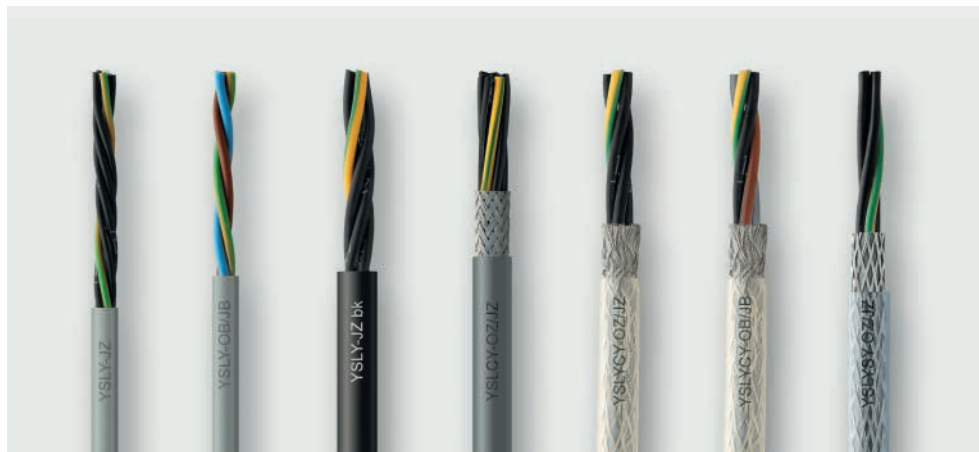
**Plus de performance. Plus de choix. Plus de possibilités.**

Le portefeuille de câbles LÜTZE élargi offre une large gamme de câbles performants pour les applications industrielles - des câbles blindés pour les zones critiques en matière de CEM aux câbles en PVC, PUR robustes et en caoutchouc, jusqu'aux câbles certifiés UL pour une utilisation flexible et très flexible.

Nos câbles de commande et de raccordement en PVC garantissent une alimentation électrique fiable et sont

disponibles avec des conducteurs colorés ou noirs, numérotés, ainsi qu'avec des gaines extérieures grises, noires ou transparentes et en versions blindées, armées ou non blindées, selon l'application.

Pour l'Amérique du Nord, des câbles TC-ER/MTW certifiés UL/CSA sont disponibles - ils peuvent être installés sans gaine et sont idéaux pour les chemins de câbles.



La technologie de câbles LÜTZE de haut qualité pour l'industrie, la construction mécanique et l'automatisation.

## Câbles de commande PVC gris

Utilisation comme câble d'alimentation ou de liaison, de mesure, de contrôle et de commande. Convient pour une installation fixe ou une utilisation flexible avec mouvement libre sans contrainte de traction dans des locaux secs ou humides.



YSLY-OZ/JZ conducteurs numérotés, gaine de câble grise

| Numéro d'article | Dimension | Numéro d'article | Dimension |
|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 1100010102       | 2x0,5     | 1130020306       | 6G1       |
| 1130020103       | 3G0,5     | 1130020307       | 7G1       |
| 1100010202       | 2x0,75    | 1130020312       | 12G1      |
| 1130020203       | 3G0,75    | 1130020325       | 25G1      |
| 1100010204       | 4x0,75    | 1100010402       | 2x1,5     |
| 1130020204       | 4G0,75    | 1130020403       | 3G1,5     |
| 1130020205       | 5G0,75    | 1130020404       | 4G1,5     |
| 1130020207       | 7G0,75    | 1130020405       | 5G1,5     |
| 1130020212       | 12G0,75   | 1130020407       | 7G1,5     |
| 1100010302       | 2x1       | 1130020412       | 12G1,5    |
| 1100010303       | 3x1       | 1130020603       | 3G2,5     |
| 1130020303       | 3G1       | 1100010604       | 4x2,5     |
| 1100010304       | 4x1       | 1130020604       | 4G2,5     |
| 1130020304       | 4G1       | 1130020605       | 5G2,5     |
| 1130020305       | 5G1       | 1130020704       | 4G4       |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande



YSLY-OB/JB conducteurs colorés, gaine de câble grise

| Numéro d'article | Dimension |
|------------------|-----------|
| 1130010203       | 3G0,75    |
| 1130010303       | 3G1       |
| 1130010304       | 4G1       |
| 1130010403       | 3G1,5     |
| 1130010404       | 4G1,5     |
| 1130010603       | 3G2,5     |
| 1130010604       | 4G2,5     |
| 1130010704       | 4G4       |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

## Câbles de commande PVC noirs

Utilisation comme câble de mesure, de contrôle et de commande. Convient pour une installation fixe dans des locaux secs ou humides ainsi qu'en extérieur.



YSLY-OZ/JZ bk 300/500V conducteurs numérotés, gaine de câble noire

| Numéro d'article | Dimension | Numéro d'article | Dimension |
|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 1100020102       | 2x0,5     | 1130030403       | 3G1,5     |
| 1100020202       | 2x0,75    | 1130030404       | 4G1,5     |
| 1130030203       | 3G0,75    | 1130030405       | 5G1,5     |
| 1130030204       | 4G0,75    | 1130030407       | 7G1,5     |
| 1130030205       | 5G0,75    | 1130030603       | 3G2,5     |
| 1100020302       | 2x1       | 1130030604       | 4G2,5     |
| 1130030303       | 3G1       | 1130030605       | 5G2,5     |
| 1130030304       | 4G1       | 1130030607       | 7G2,5     |
| 1130030305       | 5G1       | 1130030704       | 4G4       |
| 1130030307       | 7G1       | 1130030804       | 4G6       |
| 1100020402       | 2x1,5     |                  |           |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

YSLY-OZ/JZ bk 0,6/1kV conducteurs numérotés, gaine de câble noire

| Numéro d'article | Dimension |
|------------------|-----------|
| 1130040403       | 3G1,5     |
| 1130040404       | 4G1,5     |
| 1130040604       | 4G2,5     |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

## Câbles de commande PVC gris avec blindage CEM

Utilisation comme câble d'alimentation ou de liaison, de mesure, de contrôle et de commande. Convient pour une installation fixe ou une utilisation flexible avec mouvement libre sans contrainte de traction dans des locaux secs ou humides.



YSLCY-OZ/JZ conducteurs numérotés sans gaine intermédiaire, gaine de câble grise

| Numéro d'article | Dimension | Numéro d'article | Dimension |
|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 1110010102       | (2x0,5)   | 1120010312       | (12G1)    |
| 1120010103       | (3G0,5)   | 1120010318       | (18G1)    |
| 1120010104       | (4G0,5)   | 1110010402       | (2x1,5)   |
| 1120010105       | (5G0,5)   | 1120010403       | (3G1,5)   |
| 1120010107       | (7G0,5)   | 1120010404       | (4G1,5)   |
| 1110010202       | (2x0,75)  | 1120010405       | (5G1,5)   |
| 1120010203       | (3G0,75)  | 1120010407       | (7G1,5)   |
| 1120010204       | (4G0,75)  | 1120010412       | (12G1,5)  |
| 1120010205       | (5G0,75)  | 1120010603       | (3G2,5)   |
| 1120010207       | (7G0,75)  | 1120010604       | (4G2,5)   |
| 1120010212       | (12G0,75) | 1120010605       | (5G2,5)   |
| 1120010218       | (18G0,75) | 1120010607       | (7G2,5)   |
| 1120010303       | (3G1)     | 1120010704       | (4G4)     |
| 1120010304       | (4G1)     | 1120010804       | (4G6)     |
| 1120010305       | (5G1)     | 1120010904       | (4G10)    |
| 1120010307       | (7G1)     |                  |           |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

YSLCY-OB/JB conducteurs colorés sans gaine intermédiaire, gaine de câble grise

| Numéro d'article | Dimension |
|------------------|-----------|
| 1120030403       | (3G1,5)   |
| 1120030404       | (4G1,5)   |
| 1120030604       | (4G2,5)   |
| 1120031304       | (4G50)    |
| 1120031404       | (4G70)    |
| 1120031504       | (4G95)    |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

## Câbles de commande PVC transparents avec blindage CEM

Utilisation comme câble d'alimentation ou de liaison, de mesure, de contrôle et de commande. Convient pour une installation fixe ou une utilisation flexible avec mouvement libre sans contrainte de traction dans des locaux secs ou humides.



YSLYCY-OZ/JZ conducteurs numérotés avec gaine intermédiaire, gaine de câble transparente

| Numéro d'article | Dimension | Numéro d'article | Dimension |
|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 1110020102       | (2x0,5)   | 1120020312       | (12G1)    |
| 1120020103       | (3G0,5)   | 1120020318       | (18G1)    |
| 1120020104       | (4G0,5)   | 1110020402       | (2x1,5)   |
| 1120020105       | (5G0,5)   | 1120020403       | (3G1,5)   |
| 1120020107       | (7G0,5)   | 1120020404       | (4G1,5)   |
| 1110020202       | (2x0,75)  | 1120020405       | (5G1,5)   |
| 1120020203       | (3G0,75)  | 1120020407       | (7G1,5)   |
| 1120020204       | (4G0,75)  | 1120020412       | (12G1,5)  |
| 1120020205       | (5G0,75)  | 1120020603       | (3G2,5)   |
| 1120020207       | (7G0,75)  | 1120020604       | (4G2,5)   |
| 1120020212       | (12G0,75) | 1120020605       | (5G2,5)   |
| 1120020218       | (18G0,75) | 1120020607       | (7G2,5)   |
| 1120020303       | (3G1)     | 1120020704       | (4G4)     |
| 1120020304       | (4G1)     | 1120020804       | (4G6)     |
| 1120020305       | (5G1)     | 1120020904       | (4G10)    |
| 1120020307       | (7G1)     |                  |           |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande



YSLYCY-OB/JB conducteurs colorés avec gaine intermédiaire, gaine de câble transparente

| Numéro d'article | Dimension | Numéro d'article | Dimension |
|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 1120050103       | (3G0,5)   | 1120050312       | (12G1)    |
| 1120050104       | (4G0,5)   | 1120050318       | (18G1)    |
| 1120050105       | (5G0,5)   | 1120050403       | (3G1,5)   |
| 1120050107       | (7G0,5)   | 1120050404       | (4G1,5)   |
| 1120050203       | (3G0,75)  | 1120050405       | (5G1,5)   |
| 1120050204       | (4G0,75)  | 1120050407       | (7G1,5)   |
| 1120050205       | (5G0,75)  | 1120050412       | (12G1,5)  |
| 1120050207       | (7G0,75)  | 1120050603       | (3G2,5)   |
| 1120050212       | (12G0,75) | 1120050604       | (4G2,5)   |
| 1120050218       | (18G0,75) | 1120050605       | (5G2,5)   |
| 1120050303       | (3G1)     | 1120050607       | (7G2,5)   |
| 1120050304       | (4G1)     | 1120050704       | (4G4)     |
| 1120050305       | (5G1)     | 1120050804       | (4G6)     |
| 1120050307       | (7G1)     | 1120050904       | (4G10)    |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

## Câbles de commande PVC transparents avec tresse en fils d'acier

Utilisation pour des exigences de sécurité élevées comme câble d'alimentation ou de liaison, de mesure, de contrôle et de commande. Convient pour une installation fixe ou une utilisation flexible avec mouvement libre sans contrainte de traction dans des locaux secs ou humides.



YSLYSY-OZ/JZ conducteurs numérotés avec gaine intermédiaire, gaine de câble transparente

| Numéro d'article | Dimension | Numéro d'article | Dimension |
|------------------|-----------|------------------|-----------|
| 1120060203       | (3G0,75)  | 1120060404       | (4G1,5)   |
| 1120060204       | (4G0,75)  | 1120060405       | (5G1,5)   |
| 1120060205       | (5G0,75)  | 1120060407       | (7G1,5)   |
| 1120060207       | (7G0,75)  | 1120060603       | (3G2,5)   |
| 1120060303       | (3G1)     | 1120060604       | (4G2,5)   |
| 1120060304       | (4G1)     | 1120060605       | (5G2,5)   |
| 1120060305       | (5G1)     | 1120060704       | (4G4)     |
| 1120060307       | (7G1)     | 1120060705       | (5G4)     |
| 1120060403       | (3G1,5)   | 1120060805       | (5G6)     |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

## Câbles tray - installation ouverte et non protégée

Homologation TC-ER (Tray Cable - Exposed Run) pour une installation ouverte et non protégée dans des chemins de câbles grillagés, des chemins de câbles et des échelles à câbles, ainsi que dans des machines et installations industrielles. Homologué pour Class I, Div. 2 selon le NEC. Le câble peut être utilisé sur les marchés américain et canadien.



SILFLEX N TC ER, gaine de câble grise

| Numéro d'article | Dimension     | Numéro d'article | Dimension     |
|------------------|---------------|------------------|---------------|
| 1130120402       | 2x1,5 (AWG16) | 1130120604       | 4G2,5 (AWG14) |
| 1130120403       | 3G1,5 (AWG16) | 1130120605       | 5G2,5 (AWG14) |
| 1130120404       | 4G1,5 (AWG16) | 1130120704       | 4G4 (AWG12)   |
| 1130120405       | 5G1,5 (AWG16) | 1130120804       | 4G6 (AWG10)   |
| 1130120407       | 7G1,5 (AWG16) | 1130120904       | 4G10 (AWG8)   |
| 1130120603       | 3G2,5 (AWG14) | 1130121004       | 4G16 (AWG6)   |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

## Câbles tray - installation ouverte et non protégée

Homologation TC-ER (Tray Cable - Exposed Run) pour une installation ouverte et non protégée dans des chemins de câbles grillagés, des chemins de câbles et des échelles à câbles, ainsi que dans des machines et installations industrielles. Homologué pour Class I, Div. 2 selon le NEC. Le câble peut être utilisé sur les marchés américain et canadien.



SILFLEX N TC ER bk, gaine de câble noire

| Numéro d'article | Dimension     | Numéro d'article | Dimension     |
|------------------|---------------|------------------|---------------|
| 1130130302       | 2x1 (AWG18)   | 1130130604       | 4G2,5 (AWG14) |
| 1130130403       | 3G1,5 (AWG16) | 1130130605       | 5G2,5 (AWG14) |
| 1130130407       | 7G1,5 (AWG16) | 1130130904       | 4G10 (AWG8)   |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

SILFLEX N (C) TC ER blindé, gaine de câble grise

| Numéro d'article | Dimension       | Numéro d'article | Dimension     |
|------------------|-----------------|------------------|---------------|
| 1120080302       | (2x1) (AWG18)   | 1120080704       | (4G4) (AWG12) |
| 1120080303       | (3G1) (AWG18)   | 1120081104       | (4G16) (AWG8) |
| 1120080404       | (4G1,5) (AWG16) | 1120081104       | (4G25) (AWG4) |
| 1120080604       | (4G2,5) (AWG14) |                  |               |

Autres nombres de conducteurs ou sections sur demande

## WIBE® chemins de câbles grillagés

Wibe® propose une large gamme de chemins de câbles grillagés, de chemins de câbles et d'échelles à câbles avec une protection anticorrosion robuste en acier galvanisé, acier inoxydable et autres matériaux résistants à la corrosion. La structure grillagée ouverte permet une installation flexible, un guidage optimal des câbles ainsi qu'une inspection et une extension faciles.



Image: Wibe®

### **Cable Solutions**

Câbles hautement flexibles pour la production industrielle et la construction de machines

### **Connectivity Solutions**

Ethernet industriel, Cordons, Interfaces détecteurs-actionneurs, connecteurs et technique d'antiparasitage

### **Cabinet Solutions**

*AirSTREAM* système complet pour le câblage compact et l'optimisation thermique de l'armoire de commande

### **Control Solutions**

Alimentations et protections électroniques et surveillance intelligente du courant. Infrastructure pour les réseaux industriels, Convertisseur, Interface Relais et boîtier électronique modulaire

### **Transportation Solutions**

Solutions pour technique ferroviaire, par exemple modules de commande, Interface solutions et signalisation

### **Allemagne**

Friedrich Lütze GmbH  
Bruckwiesenstr. 17-19  
D-71384 Weinstadt  
Tel.: +49 71 51 60 53-0  
info@luetze.de

### **France**

LUTZE SASU  
218, Chaussée Jules César  
95250 Beauchamp  
Tél.: +33 1 341877-00  
lutze@lutze.fr

### **Suisse**

LÜTZE AG  
Oststrasse 2  
8854 Siebnen  
Tél.: +41 5545023-23  
info@luetze.ch

### **Autriche**

LÜTZE Elektrotechnische  
Erzeugnisse Ges.m.b.H.  
office@luetze.at

### **Les Etats Unit**

LUTZE INC.  
info@lutze.com

### **Le Royaume-Uni**

LUTZE Ltd.  
sales.gb@lutze.co.uk

### **Espagne**

LUTZE, S.L.  
info@lutze.es

### **Chine**

Luetze Trading (Shanghai) Co.Ltd.  
info@luetze.cn

**SkyBLUE**  
LUTZE



**RoHS**

**www.luetze.com**

**LUTZE**   
AUTOMATION  
powered by Amphenol