



**Reference:** 10554642  
**Country Ref.:** B1100076409  
**EAN 13:** 8054803092269

#### CONTACT

Market information  
industryprojects.business@lynxgroup.com

Cavi controllo per installazioni fisse dentro e fuori il portacavi e turbine eoliche, guaina in PVC, non schermati, resistenti all'olio, ritardanti la fiamma, approvati TC-ER e MTW, listati UL

#### STANDARDS

**Product** UL 1277; UL 2277; UL and CSA approval

Cables designed for static application, .

#### Applications:

- Machine tools
- Wood machines
- Marble working machines
- Robotics
- Industrial sector

#### Approvals:

UL MTW UL1063

UL TC-ER 90°C 600V UL1277

UL WTTC 90°C 1000V UL2277

UL DP-1

UL AWM 600V UL758

C(UL) CIC/TC

#### CHARACTERISTICS

##### Caratteristiche costruttive

Costruzione	7G1
Materiale del conduttore	Rame ricotto
Isolamento	-
Colore dell'isolamento	Nero numerato Giallo/Verde
Guaina esterna	Composto speciale di PVC
Colore della guaina esterna	Nero

##### Caratteristiche dimensionali

Sezione del conduttore del cavo	1 mm <sup>2</sup>
Numero di anime	7



Temperatura Operativa  
-5 ... 90 °C



Ritardante la fiamma  
UL 1581 SEZ. 1160 E CSA FT4



Resistenza all'olio  
SI

**Caratteristiche dimensionali**

Diametro esterno	9,2 mm
Quantitativo rame	67 kg/km
Peso approssimativo del cavo	155 kg/km

**Caratteristiche elettriche**

Tensione nominale U <sub>o</sub> /U	600 V
Tensione di prova	2000 V

**Caratteristiche d'utilizzo**

Campo d'applicazione	Fixed installations
Temperatura Operativa	-5 ... 90 °C
Raggio di curvatura minimo, posa fissa (XD)	15
Ritardante la fiamma	UL 1581 SEZ. 1160 E CSA FT4
Resistenza all'olio	Si



Temperatura Operativa  
-5 ... 90 °C



Ritardante la fiamma  
UL 1581 SEZ. 1160 E CSA FT4



Resistenza all'olio  
Si