



Reference: 10555282
Country Ref.: F107503T100
EAN 13: 8054803079482

CONTACT

Market information
industryprojects.business@lyn
xeogroup.com

Control cables for dynamic application up to 1000V, PVC jacket, unshielded, oil resistant, flame retardant, UL and CSA approved

STANDARDS

Product UL and CSA approval

Cables designed for continuous moving application, high flexible, oil resistance.

Applications:

- Tracksystems for tool machines
- Wood machines
- Automatic lines for assembly
- Handling
- Packaging
- Other applications with moderate stresses

CHARACTERISTICS

结构特性

结构类型	3G0,75
导体材料	裸铜线
绝缘	聚烯烃
绝缘色	Black w. number + yellow/green
Taping	Non woven tape
外护套	聚氯乙烯
护套颜色	Grey RAL 7001

尺寸特性

导线截面	0.75 mm ²
芯线数	3
外径	5.7 mm
近似重量	43 kg/km



操作温度
-5 ... 80 °C



存储温度范围
-40 ... 80 °C



阻燃 - 火焰
IEC/EN 60332-1-2; FT1; UL 1581 FT1



耐油
EN 50363-4-1

尺寸特性

铜含量

23 kg/km

电气特性

Rated Voltage U₀/U

600 V

测试电压

4000 V

机械特性

弯曲循环

5 Mio.

速度

300 m/min

Maximum acceleration

20 m/s²

使用特性

应用类型

动态

操作温度范围

-5 ... 80 ° C

存储温度范围

-40 ... 80 ° C

最小弯曲半径 – 动态

6.5 (xD)

阻燃 – 火焰

IEC/EN 60332-1-2; FT1; UL 1581 FT1

耐油

EN 50363-4-1



操作温度
-5 ... 80 ° C



存储温度范围
-40 ... 80 ° C



阻燃 – 火焰
IEC/EN 60332-1-2; FT1; UL 1581 FT1



耐油
EN 50363-4-1