



Control- or signal cable for dynamic application, PVC-jacket, shielded, oil resistant, flame retardant, UL and CSA approved

STANDARDS

Product UL and CSA approval

Reference: 10563079
Country Ref.: Q102503E100
EAN 13: 8054803047863

CONTACT

Market information
industryprojects.business@lynxéogroup.com

CHARACTERISTICS

结构特性

结构类型	(3x0,25)C
导体材料	裸铜线
绝缘	聚烯烃
绝缘色	DIN 47100
Taping	Non woven tape
屏蔽	≥85% tinned copper braid coverage
外护套	聚氯乙烯
护套颜色	Grey RAL 7001

尺寸特性

导线截面	0.25 mm ²
芯线数	3
外径	4.8 mm



存储温度范围
-30 ... 80 °C



操作温度
-5 ... 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	14.7 kg/km
近似重量	30 kg/km

电气特性

Rated Voltage U ₀ /U	300 V
测试电压	1500 V

机械特性

弯曲循环	5 Mio.
速度	300 m/min
Maximum acceleration	20 m/s ²

使用特性

应用类型	动态
存储温度范围	-30 ... 80 ° C
操作温度范围	-5 ... 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



存储温度范围
-30 ... 80 ° C



操作温度
-5 ... 80 ° C



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



耐油
EN 50363-4-1