

UL2587 护套线 90 600V

拖链和运动驱动系统中的高电气和轻型到中等机械要求

产品名称	UL2587 护套线 90 600V 拖链和运动驱动系统中的高电气和轻型到中等机械要求
公司名称	北京北自南瑞电气设备有限公司
价格	.66/米
规格参数	埃因电线电缆:ul 2587:ul 上海:ul
公司地址	北京市丰台区潘家庙路9号院14号楼一层102
联系电话	13681886808 13681886808

产品详情

UL2587 护套线 90 600V 拖链和运动驱动系统中的高电气和轻型到中等机械要求

适用于固定安装和低速移动场合

for fixed installation & flexible applications

UL2587 护套线 90 600V 拖链和运动驱动系统中的高电气和轻型到中等机械要求

应用

作为柔性动力和控制电缆，用于机械和设备工程中的拖链和运动驱动系统中的高电气和轻型到中等机械要求

Application

as flexible power and control cable for high electrical and light to medium mechanical requirements in drag chains and motion drive systems in machine and plant engineering.

特性

UL/CSA 认证

低附着力，无尘

阻燃符合 IEC 60332-1-2、FT1、VW-1

由于 600 V UL/CSA 认证，允许与其他 600 V 电缆平行敷设

Special Features

UL/CSA approved

low adhesion, silicone-free

flame-retardant acc. to IEC 60332-1-2, FT1, VW-1

due to 600 V UL/CSA approval parallel laying with other 600 V cables is permitted

技术认证

符合RoHS

符合2014/35/EU-Guideline (“ 低压指令 ”) CE

对于特殊结构、其他尺寸、芯线和护套的颜色产品可接受定制。

Technology certification

conform to RoHS

conform to 2014/35/EU-Guideline ("Low-Voltage Directive") CE

We are pleased to produce special versions, other dimensions, core and jacket colours on request.

产品结构

导体材料 裸铜

导体等级 符合 DIN VDE 0295 5类导体 或. IEC 60228 5类导体

芯线绝缘 PVC

芯线标识 符合 DIN VDE 0293 黑色带白色编号, 1 x GNYE

成缆 芯线成层绞合

外护套 PVC

护套颜色 灰色 RAL 7001

额定电压 600 V

测试电压 2AWG 2000V; 1-4/0 2500V; 250kcmil-500kcmil 3000V ;501kcmil-1000kcmil 3500V

导体电阻 UL1581 ASTM C类

绝缘电阻 +20 ° C 20 M x km

电容 符合 DIN VDE

*小弯曲半径 固定 4 x d

*小弯曲半径 移动 $10 \times d < 3 \text{ m TL} \mid 12,5 \times d \quad 3 \text{ m TL}$

工作温度 固定*小值/*大值 -15 ° C / +90 ° C

工作温度 移动*小值/*大值 -5 ° C / +90 ° C

阻燃等级 阻燃等级符合 IEC 60332-1-2, FT1, VW-1

认证 UL/CSA - cURus 600V,90 ° C

[product mix](#)

conductor material bare copper strand

conductor class acc. to DIN VDE 0295 class 5 resp. IEC 60228 cl. 5

core insulation PVC

core identification acc. to DIN VDE 0293 black wires with white numerals, 1 x GNYE

overall stranding cores stranded in layers

outer sheath PVC

sheath colour grey RAL 7001

rated voltage 600 V

testing voltage 2AWG 2000V; 1-4/0 2500V; 250kcmil-500kcmil 3000V ;501kcmil-1000kcmil 3500V

conductor resistance UL1581 ASTM C类

insulation resistance at +20 ° C 20 M x km

current carrying capacity acc. to DIN VDE

min. bending radius fixed 4 x d

min. bending radius moved 10 x d < 3 m TL | 12,5 x d 3 m TL

operat. temp. fixed min/max -15 ° C / +90 ° C

operat. temp. moved min/max -5 ° C / +90 ° C

burning behavior flame-retardant acc. to IEC 60332-1-2, FT1, VW-1

approvals UL/CSA - cURus 600V, 90 ° C

UL2587 护套线 90 600V 拖链和运动驱动系统中的高电气和轻型到中等机械要求

相关产品：

UL1617	UL2517	UL2517(P)	UL2517(SP)	UL2464	UL2464(P)	UL246
UL20233	UL2501	UL2586	UL20886	UL10681	UL10692	UL213
UL20937	UL20276(P)	UL20937(P)	UL20937(SP)	S	SJ	SJO
SJOW	SOW	SJOOW	SOOW			