

缆普电缆LAPPKABEL FD 796 CP

产品名称	缆普电缆LAPPKABEL FD 796 CP
公司名称	广州毅恒自动化科技有限公司
价格	20.00/米
规格参数	品牌:缆普 型号:OLFLEX SERVO FD 796 CP 产地:德国
公司地址	广州市白云区永平街元下田十二岭路26号5019房 (注册地址)
联系电话	15820240983

产品详情

OLFLEX SERVO FD 796 CP

屏蔽伺服电缆，PUR外护套，用于高动态动力拖链应用 - 认证

OLFLEX SERVO FD 796 CP - 屏蔽型伺服电缆，在恶劣条件下用于高动态动力拖链应用，经过 UL/CSA AWM 和 VDE 认证

动力拖链应用中的重载延长线

扩展尺寸范围

优势

速度和加速度更快，提高机器的经济效率

适合与领先的电机制造商生产的伺服电机配套使用

Longer cable connection possible between frequency converter and motor due to low capacitance design

防各类含矿物油成分的润滑剂、稀释酸、碱水溶液及其它化学介质

温度范围广，适用于严酷的气候环境

铜丝编织屏蔽，抗电磁干扰应用范围

应用范围

伺服控制器和电机之间的连接电缆

用于动力拖链或机械移动部件

适用于在装配 & 拾取放置设备中

尤其适用于机床和传输线的潮湿区域

装配线，生产线等几乎所有设备中

用于室内和室外

产品特性

动态动力拖链表现：加速度可达50 m/s²，行程速度可达5 m/s，行程距离最长100 m

为一千万次弯曲循环和100米以内的水平移动距离而设计

可燃性：UL/CSA：VW-1，FT1IEC/EN：60332-1-2

无卤材料

耐磨及耐划

耐油

技术认证

VDE 认证，编号 8591 (0027925、..926、..927、..930 准备中) UL AWM Style 20234 cULus AWM I/II A/B, 1000V 80 ° FT1 CSA AWM I/II A, 1000V 80 ° FT1

UL File No. E63634

动力拖链应用：请遵照附录T3的装配指南

产品结构

超细裸铜丝绞合导体 (6类)

芯线绝缘：聚丙烯 (PP)

个性化设计：

动力芯线不带或带 1 根或 2 根单独的屏蔽控制线对，以短节距一并绞合；

动力芯线带有 3 根组合控制芯线，以短节距一并绞合

无纺布绕包

镀锡铜编织屏蔽

聚氨酯护套 (PUR) , 橙色 (RAL 2003)

温度范围

移动应用 : -40 ° C 至 +90 ° C (UL/CSA : +80 ° C)

固定安装 : -50 ° C 至 +90 ° C (UL/CSA : +80 ° C)

额定电压

动力芯线和控制芯线 : IEC U0/U : 600/1000 V

UL & CSA: 1000 V

芯线标识

动力芯线: 黑色带标识 U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D /L-; GN/YE 保护导体

单对版 : 个性化设计 , 黑底白标或棕底白标双对版 : 黑底带白标 5 ; 6 ; 7 ; 8

0.34mm 线对 : 白/棕/绿/黄

三芯版 : 黑底带白标 1 ; 2 ; 3

最小弯曲半径

移动应用 :

7.5 x 外径 (1.5-16 mm)

10 x 外径 (25-50 mm)

固定安装 : 4 x 外径