






SHF-SERVO-PVC-525

伺服电缆 屏蔽

<p>护套颜色 Colour of jacket</p>  <p>(其他颜色可根据要求提供 / other colours on request)</p>		<p>标准 Standards</p> <p>CEI – DIN VDE </p> <p>  </p> <p>2011/65/EU und aktuelle Erweiterungen 2006/122/EG 1907/2006</p>
<p>应用范围 Application</p> 	<p>包装 Packaging</p> 	
<p>技术信息 Technical Data</p>		

分类：ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 类型描述：控制电缆
 芯线标识：黑色芯线，白色编号，符合 VDE 0293-1 标准
 绝缘电阻：> 20 GOhm x cm
 导体绞合：符合 VDE 0295 6 类 / IEC 60228 6类标准的超细导线
 最小弯曲半径：移动应用：7.5 x 外径 固定安装：4 x 外径
 额定电压：U0/U：0.6 / 1.0 kV
 测试电压：4000 V
 接地保护芯线：G = 有黄绿接地保护
 温度范围：移动安装：-5 °C 至 +70 °C 固定安装：-40 °C 至 +80 °C
 优势：性价比高 经使用证明可靠性高
 应用范围：变频器和电机之间的连接电缆 用于设备布线中的电源线路 用于普通机械负载环境下的干燥或潮湿室内 只有在指定的温度范围内可用于户外，
 防紫外线
 产品特性：低电容设计允许变频器和发动机之间长距离的电缆连接。耐油 阻燃性符合 IEC 60332-1-2 低粘性表面 专为动力拖链中最高可达 2-8 百万次的弯曲循环而设计
 技术认证：符合 VDE 0250 / 0285 传输距离 10 m 用于动力拖链时：请遵循附表 T3 中的安装准则
 电缆结构：超细裸铜丝绞合导体（6类）芯线绝缘：聚丙烯（PP）芯线绞合成缆，节距极小 无纺布绕包 镀锡铜编织屏蔽 PVC 外护套，橙色（RAL 2003）

芯线数和导体标称截面 mm²	外径 mm	铜重 kg/km	电缆重量 kg/km
4 G 1.5	9.8	89.0	157
4 G 2.5	11.9	133.8	233
4 G 4	13.5	210.9	335
4 G 10	19.7	488.2	747
4 G 16	23.9	744.8	1109
4 G 35	33.3	1,565.4	2264
4 G 50	38.3	2,174.9	3090