

ANYCOMPLEX-伺服电缆 (300/500V)

300/500V 伺服电机 4+2 结构复合电缆



应用

- 动力，控制及连接电缆用于变频器的驱动系统，适用于固定安装及无强制力无固定方向的偶尔运动。适合在室内使用。

结构

- 导体：多股精细无氧裸铜丝
符合 IEC60228 标准第 5 类
- 绝缘：特殊 PVC 混合料
- 芯线识别：截面积 $< 0.5\text{mm}^2$ 采用分色标识或打点区分； $\geq 0.5\text{mm}^2$ 黑色数字白色号码编号，其中一根芯线可用黄/绿接地线（可选）
- 芯线结构：优化结构的对绞及分层式绞合间隙有填充
- 屏蔽结构：铝箔包覆后外加（镀锡）铜丝编织屏蔽
- 护套材料：特殊 PVC 混合料
- 护套颜色：黑色或灰色(可按需定制)

特点

- 无有害物质，符合 RoHS 或 REACH 指令
- 符合 CE/TUV 等标准
- 低电容，低耦合电阻
- 适用于防电磁干扰场合

性能

- 工作电压：300/500V
- 最小弯曲半径：移动安装：15x 电缆外径
固定安装：4x 电缆外径
- 使用温度范围：移动安装： -5°C 至 $+70^{\circ}\text{C}$
固定安装： -40°C 至 $+80^{\circ}\text{C}$

产品型号	芯数及截面积	近似外径	近似重量
伺服电缆	4×1.5	13.80	190.5
	2×0.75		
伺服电缆	4×2.5	14.90	239.1
	2×0.75		
伺服电缆	4×4	17	323.2
	2×0.75		
伺服电缆	4×6	18.3	407.2
	2×0.75		
伺服电缆	4×10	23.5	626.7
	2×0.75		
伺服电缆	4×16	26.4	890.2
	2×0.75		
伺服电缆	4×25	31	1273.3
	2×0.75		

*可为客户提供特殊定做