

替代和柔HELUKABEL 德国 屏蔽控制电缆F-CY-JZ / F-CY-OZ / F-DY-OZ

产品名称	替代和柔HELUKABEL 德国 屏蔽控制电缆F-CY-JZ / F-CY-OZ / F-DY-OZ
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉村路333号
联系电话	18930108807 18930108807

产品详情

PVC 控制和连接电缆符合 DIN VDE 0285-525-2-51 / DIN EN 50525-2-51

温度范围 灵活 -10 ° C 至 +80 ° C

固定 -40 ° C 至 +80 ° C

标称电压 交流电压0 / U 300/500V

测试电压 磁芯/磁芯 4000伏

测试电压芯/屏 2000伏

击穿电压 8000V

互电容磁芯/磁芯 800 Hz 时

0.5 - 2.5 mm : 约 150pF/米

互电容芯/屏 800 Hz 时

0.5 - 2.5 mm : 约 270 皮法/米

耦合电阻 在 30 MHz 时 , 大约 250欧姆/公里

最小弯曲半径 柔性 10x 外径

固定 5x 外径

细节

电缆结构

裸铜线，细绞合，符合。符合 DIN VDE 0295 5 级/IEC 60228 5 级标准

芯线绝缘：PVC，复合型 Z 7225

核心识别符合。符合 DIN VDE 0293-334 标准，黑色芯线，带有白色数字连续标签

保护导体：3芯起，

G = 带保护导体 GN-YE，位于外层，

x = 无保护导体 (OZ)

芯线以zuijia绞距分层绞合

铝箔包装

屏幕：

1 芯：螺旋缠绕镀锡铜线，约 1 芯覆盖率 85%

2 - 100 芯：镀锡铜线编织屏蔽，约 2 芯覆盖率 85%

外护套：PVC 符合。符合 DIN VDE 0207-363-4-1 / DIN EN 50363-4-1 (复合型 TM2)

护套颜色：灰色 (RAL 7001)

长度标记：以米为单位

特性

很大程度上耐：油，

详情请参见“技术资料”

制造过程中使用的材料不含镉、不含硅酮且不含对清漆润湿性能有害的物质

测试

阻燃符合。符合 DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2

认证和批准：

2 - 100 个核心：EAC

2 - 100 个核心：VDE 注册编号 7034，适用温度范围高达 +70 ° C

笔记

导体按公制 (mm) 构造，AWG 数字为近似值，仅供参考

请在订单中注明“洁净室资质”

应用

在干燥、潮湿和潮湿的房间内灵活使用，可自由移动，无拉应力或强制移动，但不适用于室外；用作控制和调节技术、工具和机械制造业、计算机系统上的控制和连接电缆，以及电子工业中的信号电缆。线装和编织之间的稳定箔分离器基本上减小了外径，并允许更小的弯曲半径和更轻的重量。由于高度屏蔽，确保了信号和脉冲的无干扰传输。EMC=电磁兼容性；为了优化EMC性能，我们推荐双面、全方位大接触面积的铜编织。