

# F-CY-OZ (LiY-CY) 灵活屏蔽 300/500V仪表标记 EMC 型电缆

产品名称	F-CY-OZ (LiY-CY) 灵活屏蔽 300/500V仪表标记 EMC 型电缆
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:上海埃因 型号:F-CY-OZ (LiY-CY) 产地:上海
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

### 技术数据

特殊聚氯乙烯电缆，参考DIN VDE 0285-525-2-51 /DIN EN 50525-2-51

弯曲温度范围 -10 ° C 至 +80 ° C 固定安装 -40 ° C 至 +80 ° C

标称电压U0/U 300/500 V

测试电压核心 4000 V 核心/屏幕 2000 V

击穿电压zui小 8000 V

根据不同横截面的互电容 磁芯/磁芯 约 150 pF/m 磁芯/屏幕 约 270 pF/m

耦合电阻zui大 250 欧姆/公里zui小弯曲半径弯曲 10x 外径 固定安装 5x 外径

### 电缆结构

裸铜导体，细线，符合DIN VDE 0295 cl.5 / IEC 60228 cl.5

Z 7225型特殊聚氯乙烯化合物的芯绝缘符合 DIN VDE

0293黑色磁芯的磁芯标识，带连续白色编号芯材以佳铺设长度分层绞合

铝箔包装，对于螺旋缠绕的1芯 (LiYDY) 铜屏，约 85% 的覆盖率 - 从 2 芯镀锡铜编织屏蔽，约 85% 的覆盖率

特殊 PVC 化合物 TM2 型外护套符合 DIN VDE 0207-363-4-1/DIN EN 50363-4-1 护套颜色：灰色（RAL 7001）

带仪表标记

性能

裸铜导体，细线，符合 DIN VDE 0295 cl.5 / IEC 60228 cl.5

Z 7225 型特殊聚氯乙烯化合物的芯绝缘

符合 DIN VDE 0293 黑色磁芯的磁芯标识，带连续白色编号芯材以佳铺设长度分层绞合

铝箔包装护套颜色：灰色（RAL 7001）

带仪表标记

注意

x = 不带 GN-YE 导体（OZ）

名称：LiYDY 用于 1 芯电缆（不带 VDE 注册号）

洁净室认证通过模拟型测试。订购时请注意“洁净室合格”。

导体采用公制结构 mm)。特设工作组的名称是近似的，纯粹是信息性的无屏蔽模拟类型：JZ-500

产品参数

<a href="#">16539</a>	10 x 0,5	9,5	94,0	135,0
<a href="#">16540</a>	12 x 0,5	9,8	108,0	157,0
<a href="#">16541</a>	14 x 0,5	10,4	116,0	190,0
<a href="#">16542</a>	16 x 0,5	10,9	129,0	210,0
<a href="#">16543</a>	18 x 0,5	11,4	145,0	217,0
<a href="#">16544</a>	20 x 0,5	12,2	172,0	240,0
<a href="#">16545</a>	21 x 0,5	12,2	188,0	250,0
<a href="#">16546</a>	24 x 0,5	13,7	235,0	300,0
<a href="#">16547</a>	25 x 0,5	13,7	240,0	314,0
<a href="#">16548</a>	30 x 0,5	14,4	295,0	360,0
<a href="#">16549</a>	32 x 0,5	15,1	301,0	425,0
<a href="#">16550</a>	34 x 0,5	15,6	312,0	433,0
<a href="#">16551</a>	36 x 0,5	15,6	318,0	446,0
<a href="#">16552</a>	40 x 0,5	16,4	343,0	475,0

应用

灵活使用，在干燥、潮湿和潮湿的房间中自由移动，无拉伸应力或强制运动，但在露天不灵活，作为控制和调节技术、工具和机械、计算机系统上的连接和控制电缆，以及电子中的信号线。线材结合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，更轻的重量等。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 功能，我们建议两端的铜编织物采用大圆形触点。CE = 产品符合低电压指令

