

# 变频电缆\ZR-BPYJVP-0.6/1kV 3 × 185+3 × 25

产品名称	变频电缆\ZR-BPYJVP-0.6/1kV 3 × 185+3 × 25
公司名称	天津电缆总厂第一分厂
价格	3.20/件
规格参数	品牌:天联 型号:齐全 产地:河北
公司地址	大城县毕演马工业区
联系电话	18531822965 15933646514

## 产品详情

变频电缆主要用于变频电源和变频电机相匹配的结构特点以及电磁兼容（EMC）、分布电容、波阻抗等技术要求一体化设计制造，符合现代变频器技术发展要求，并摒弃传统普通电力电缆原有结构而采用新型对称（3+3）屏蔽结构，是一种具有变频配套性好的产品，用于变频器与电机之间的电力传输

### 型号名称

BPYJVP 铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜丝编织屏蔽变频器用电力电缆

BPYJVP1 铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜丝缠绕屏蔽变频器用电力电缆

BPYJVP2 铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜带绕包屏蔽变频器用电力电缆

BPYJVP1-2 铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜丝缠绕铜带绕包屏蔽变频器用电力电缆

BPYJVP1-3 铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜丝缠绕铝塑复合带屏蔽变频器用电力电缆

BPYJVP2/22 铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜带绕包屏蔽铠带铠装变频器用电力电缆

## 使用特性

- 1、 电缆导体长期允许zui高工作温度为90 。
- 2、 短路时（ zui长持续时间不超过5s），电缆导体zui高温度不超过250
- 3、 绕包屏蔽型电缆敷设的弯曲半径不小于电缆外径的15倍，缠绕屏蔽型电缆敷设的弯曲半径不小于电缆外径的20倍。

## 产品特性

- 1、 具有较小的绝缘介质损耗，具有优良的热老化性能；
- 2、 具有较强的耐电压冲击性，能经受高速、 频繁变频时的脉冲电压；
- 3、 具有良好的屏蔽性能，其屏蔽传输阻抗在100MHz范围以内不大于1 /m；
- 4、 电缆结构紧凑、 圆整，用电安全性高，对称的三加三电缆结构设计，具有比四芯电缆更稳定的传输性能；
- 5、 可降低变频器输出中存在的高次谐波的不良影响，降低电机噪声，提高电机的转矩效率；
- 6、 可实现电机输入电源功率因素的改善，减轻其容量；
- 7、 抑制了由于电源电压瞬间提升造成电容两端电压的升高，而使变频器产生过电压保护