

DJYJP3VP3/32-6X2X1.5屏蔽钢丝铠装仪表电缆

产品名称	DJYJP3VP3/32-6X2X1.5屏蔽钢丝铠装仪表电缆
公司名称	安徽电气集团股份有限公司
价格	28.50/个
规格参数	品牌:安徽电气 型号:DJYJP3VP3/326X2X1.5mm2 芯数:12
公司地址	中国 安徽 天长市 经济开发区天汉路128号
联系电话	0550-7309278 13905505237

产品详情

一、产品简介

本产品适用于额定电压1kv及以下对于防干扰性要求较高的电子计算机和自动化连接用电缆。电缆地线芯绝缘采用具有抗氧化性能的k型b类低密度聚乙烯。聚乙烯的绝缘电阻高，耐电压好，介电系数小和介质损耗温度和变频率的影响也小，不但能满足传输性能的要求，而且能确保电缆的使用寿命。为了减少回路间的相互串扰和外部干扰，电缆采用屏蔽结构。电缆的屏蔽要求是根据不同场合分别采用：对绞组合屏蔽、对绞组成电缆的总屏蔽、对绞组合屏蔽后总屏蔽等方法。屏蔽材料有圆铜线，铜带、铝带/塑料复合带三种。屏蔽对与屏蔽对具有较好的绝缘性能，电缆在使用中若屏蔽对屏蔽对之间出现电位差时，不会影响信号的传输质量。

二、电缆的型号、名称及使用范围

型号	名称	使用范围
djyvp	聚乙烯绝缘对绞组铜线编织总屏蔽聚氯乙烯护套计算机电缆	固定敷设 缆沟或管
djyvp2	聚乙烯绝缘对绞组铜带总屏蔽聚氯乙烯护套计算机电缆	
djyvp3	聚乙烯绝缘对绞铝塑复合带总屏蔽聚氯乙烯护套计算机电缆	
djypv	聚乙烯绝缘对绞组铜线编织分屏蔽聚氯乙烯护套计算机电缆	
djyp2v	聚乙烯绝缘对绞组铜带分屏蔽聚氯乙烯护套计算机电缆	

djyp3v	聚乙烯绝缘对绞铝塑复合带分屏蔽聚氯乙烯护套计算机电缆	
djypvp	聚乙烯绝缘对绞组铜丝分屏蔽及总屏蔽聚氯乙烯护套计算机电缆	
djyp2vp2	聚乙烯绝缘对绞组铜带分屏蔽及总屏蔽聚氯乙烯护套计算机电缆	
djyp3vp3	聚乙烯绝缘对绞铝塑复合带分屏蔽及总屏蔽聚氯乙烯护套计算机电缆	
djyvr	聚乙烯绝缘对绞组铜线编织总屏蔽聚氯乙烯护套计算机软电缆	适用于需 或柔软的
djyvp2r	聚乙烯绝缘对绞组铜带总屏蔽聚氯乙烯护套计算机软电缆	
djyvp3r	聚乙烯绝缘对绞铝塑复合带总屏蔽聚氯乙烯护套计算机软电缆	
djyvr	聚乙烯绝缘对绞组铜线编织分屏蔽聚氯乙烯护套计算机软电缆	
djyp2vr	聚乙烯绝缘对绞组铜带分屏蔽聚氯乙烯护套计算机软电缆	
djyp3vr	聚乙烯绝缘对绞铝塑复合带分屏蔽聚氯乙烯护套计算机软电缆	
djypvpr	聚乙烯绝缘对绞组铜线编织分屏蔽及总屏蔽聚氯乙烯护套计算机软电缆	
djyp2vp2r	聚乙烯绝缘对绞组铜带分屏蔽及总屏蔽聚氯乙烯护套计算机软电缆	
djyp3vp3r	聚乙烯绝缘对绞组铝塑复合带分屏蔽及总屏蔽聚氯乙烯护套计算机软电缆	
djyvp22	聚乙烯绝缘对绞组铜线编织总屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套计算机电缆	直埋敷设
djyvp2-22	聚乙烯绝缘对绞组铜带总屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套计算机电缆	
djyvp3-22	聚乙烯绝缘对绞组铝塑复合带总屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套计算机电缆	
djyvp22	聚乙烯绝缘对绞组铜线编织分屏蔽及总屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套计算机软电缆	
djyp2vp2-22	聚乙烯绝缘对绞组铜带分屏蔽及总屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套计算机电缆	
djyp3vp3-22	聚乙烯绝缘对绞组铝塑复合带分屏蔽及总屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套计算机软电缆	

三、生产范围

型号	标称截面 (mm ²)	对数
----	-------------------------	----

djyvp、djyvp2、djyvp3、djvpv、djyp2v、djyp3v 0.50,0.75,1.0,1.50,2.5, 1-24
 djypvp、djyp2vp2、djyp3vp3、djyvpr、djyvp2r、djyvp3r
 djypvr、djyp2vr、djyp3vr、djypvpr、djyp2vp2r djyp3vp3r

djyvp22、djyvp2-22、djyvp3-22 0.50,0.75,1.0,1.50,2.5, 4-37
 djypvp22、djyp2vp2-22、djyp3vp3-22

四、电子计算机电缆结构

标称截面 (mm ²)	导体结构		20 导体电阻 (/km)		绝缘厚度 (mm)	火花试验电压 (v)	
	种类	根数/线径 (mm)	不镀锡	镀锡			
0.50	1	1/0.8	36.0	36.7	0.60	6000	20
0.50	2	7/0.30	36.0	36.7			
0.50	3	16/0.20	39.0	40.1			
0.75	1	1/0.97	24.5	24.8	0.60		
0.75	2	7/0.37	24.5	24.8			
0.75	3	24/0.20	26.0	26.7			
1.00	1	1/1.13	18.1	18.2	0.7		
1.00	2	7/0.43	18.1	18.2			
1.00	3	32/0.20	19.5	20.0			
1.50	1	1/1.38	12.1	12.2	0.7		
1.50	2	7/0.52	12.1	12.2			
1.50	3	30/0.25	13.3	13.7			
2.5	1	1/1.78	7.41	7.56	0.7		

2.5	2	7/0.68	7.41	7.56
2.5	3	49/0.26	7.98	8.21

五、技术性能

产品额定电压(u₀/u):300/500v 长期工作温度为70

敷设时环境温度不低于:固定敷设-40 ,非固定敷设-15

最小弯曲半径：无铠装层应小于电缆外径的6倍，带铠装层的电缆应不小于电缆外径的12倍

在20 时用直流500v电压试验稳定充电1min后绝缘电阻应不小于2500m · km

各对绞屏蔽之间以及对绞屏蔽与总屏蔽之间应不断路

电缆的线芯和线芯之间以及屏蔽之间应经受50hz，交流2000v电压试验5min不击穿

本产品的品牌是安徽电气，型号是djyjp3vp3/326x2x1.5mm²，芯数是12，加工定制是是，护套材质是pvc，材料形状是圆线，拉伸强度是78kn，电线最大外径是25（mm），绝缘厚度是0.7（mm），产品认证是ccc，线芯材质是镀锡铜丝，标称截面是6x2x1.5，电缆类型是计算机电缆