

## 绝缘：高密度聚乙烯，并按照全色谱标明绝缘线的颜色护套屏蔽控制软电缆

产品名称	绝缘：高密度聚乙烯，并按照全色谱标明绝缘线的颜色护套屏蔽控制软电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:天联控制软电缆 型号规格:耐高温电缆KFF 产地:河北省廊坊市大城县毕演马
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

## 产品详情

· 耐高温计算机电缆-型号：DJFFP,DJFPF,DJFPFP DJFPF、DJFPFP、DJFFP、DJFPV、DJFPVP、DJFVP、DJFPVF、DJFPVFP、DJFVFP、DJFPG、DJFPGP、DJFGP、DJFP2F、DJFP2FP2、DJFFP2、DJFP2V、DJFP2VP2、DJFVP2、DJFP2VF、DJFP2VFP2、DJFVFP2 NH和ZR型的YFV电缆

耐高温电缆KFF、KFFP、KFF22、KFFP22、KFV22、FF、FFP、ZR-DJFP2VF(R)P2  
FF22、FFP22、FV22 KFFP-22 KFVP-22 KFF32 KFF22 KFV32

### 产品说明

适用范围本产品适用于冶金、石油、化工以及发电厂等工矿企业，在高温条件下和恶劣环境中（如酸、碱、油水低温条件）作为各种电器、仪表及自动装置之连接线，供交流额定电压450/750伏及以下控制、监控及保护电路行装场合下使用。型号及名称：序号型号名称1KFF氟塑料绝缘和护套控制电缆2KFFP氟塑料绝缘和护套屏蔽控制电缆3KFFR氟塑料绝缘和护套控制软电缆4KFFRP氟塑料绝缘和护套屏蔽控制软电缆5KFV氟塑料绝缘聚氯乙烯护套控制电缆6KFVP氟塑料绝缘聚氯乙烯护套屏蔽控制电缆7KFVR氟塑料绝缘聚氯乙烯护套控制软电缆8KFVRP氟塑料绝缘聚氯乙烯护套屏蔽控制软电缆9KFV22

氟塑料绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装控制电缆10KFVP22氟塑料绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装屏蔽控制电缆11KFVR22氟塑料绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装控制软电缆12KFVRP22氟塑料绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装屏蔽控制软电缆13KFFV22氟塑料绝缘和内护套聚氯乙烯外护套钢带铠装控制电缆14KFFRV22氟塑料绝缘和内护套聚氯乙烯外护套钢带铠装控制软电缆 使用特性：1、额定电压：交流U<sub>0</sub>/U；450/750V2、工作温度：序号1~4-60~+200 序号5~14-15~+105 3、绝缘电阻（20℃）不低于50MΩ·km4、导体线芯直流电阻（20℃）符合GB3956-97规定5、无铠装电缆允许弯曲半径不小于电缆外径的6倍，铠装电缆允许弯曲半径不小于电缆外径的12倍。6、低安装敷设温度：序号1~4-45 序号5~14 0 规格尺寸参考数据：序号标称截面导体线芯规格导体线芯规格电缆芯数序号1, 2, 5, 6, 9, 10, 13序号3, 4, 7, 8, 11, 12, 14序号1~4序号5~8序号9~14123450.20.50.751.01.52.51/0.521/0.801/1.01/1.131/1.381/1.767/0.2016/0.2019/0.23 24/0.2019/0.26 32/0.2019/0.32 30/0.2549/0.262~442~302~192~162~142~82~617~377~377~374~37

用途实心绝缘非填充型电缆用在交换区域做配线用，主要用于管道敷设，在架空安装时需要用吊线支撑。本规范以YD/T322-1996标准为准。

## 概述

电缆用全色谱的实心聚乙烯绝缘，经过绝缘的导线被扭绞成线对，由线对绞合成缆芯。电缆缆芯外加上适宜的缆芯包覆材料，涂塑铝带屏蔽层及上面印有按计数顺序表示的长度标志的黑色外护套后方能完成。

结构导线：实心退火铜线。铜线直径为0.32、0.4、0.6、0.8（mm）。绝缘：高密度聚乙烯，并按照全色谱标明绝缘线的颜色。绝缘线对：把单根绝缘线按照不同的节距扭绞成对，并进行科学的配置；以大限度减少串音，并采用规定的色谱组合以便识别线对。缆芯结构：以25对为基本单位，25线对的基本单位也可由12对和13对5个子单位组成，50对超单位由二个12对和二个13对个单位组成，100对超单位由四个25对基本单位组成，每个单位都用规定色谱的扎带分开，100对及以上的电加有1%的备用线对，但多不超过10对。缆芯包带：用聚脂薄膜带绕包。屏蔽：在一根铝带（铝带厚0.2mm）的两面都涂以塑料，铝带沿纵向包在缆芯上，包带要重叠，重叠处大于6mm。护套：黑色线性低密度聚乙烯。

电缆规格	非填充电缆尺寸（实心）m	电缆规格	非填充电缆尺寸（实心）m
线线	线线		
缆缆	缆缆		
大小	大小		
外护	外护		
径套	径套		
厚度	厚度		
0111.14	858.20		
.05	05		
4	0		
0			
213.	961.22		
05	05		
	0		
315.	164.		
00	05		

0
0
517. 169.
0 5 2 5
0
0
122. 178.2.4
0 5 6 5
0 0
0
228.1.60.114.
0 0 6 0 0
0 0
332. 217.
0 5 0 0
0
436. 319.
0 5 0 5
0
642.1.8 523.
0 5 0 0
0
849. 129.
0 0 0 0
0 0
951. 238.
0 5 0 5
0 0
153. 346.
0 0 0 0
0 0
0
157. 452.
2 5 0 5
0 0
0
165. 662.
6 0 0 5
0 0
0
168.70.
8 0 5
0
0
271.74.
0 0 0
0
0

AC自承式通信电缆执行标准：YD/T322-1996HYAC自承式通信电缆用途：自承式电缆适用于本地电信网

的城市与乡镇电信线路，也适用于接入公用网的专用网线路。吊线和电缆用同一外护层，经济实用，安装敷设方便。在-30~C—60~C的环境条件下，自承式电缆的机械和电气性能保持不变。自承式电缆结构：导线：退火裸铜线，铜线直径为0.32, 0.4, 0.50, 0.60, 0.70, 0.80, 0.90mm。绝缘材料：高密度聚乙烯或乙/丙共聚物，绝缘线的颜色符合全色谱标准。绝缘线对：二根不同颜色的绝缘线按不同的节距扭绞成对，采用规定的色谱组合以便识别。自承式电缆缆芯结构：以25对为基本单位，超过25对的电缆按单位组合，每个单位用规定色谱的单位扎带绕扎，以便识别不同的单位。100对及以上的电缆加有1%的预备对。自承式电缆缆芯包带：用聚脂薄膜带绕包。自承式电缆屏蔽：用轧纹或不轧纹金属带纵包于缆芯包带之外，两边搭接。屏蔽带表面涂敷的塑料薄膜与护层粘接自承式电缆护套：黑色低密度聚乙烯。自承式电缆吊线：吊线为7股镀锌钢绞线，标称外径为6.3mm和4.75mm两种，其抗张强度分别不小于3000kg和1800kg，吊线用热塑性涂料涂敷，以防钢丝锈蚀。