

## 供应JDU铜质“H”型安全滑触线

产品名称	供应JDU铜质“H”型安全滑触线
公司名称	上海潮殿电器科技有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:潮殿 型号:HXPnR-H
公司地址	上海市嘉定工业区叶城路1630号7幢1492室
联系电话	021-69520758 18221408587

## 产品详情

### jdu铜质“h”型安全滑触线

jdu铜质“h”型安全滑触线

(一)产品特点：安全、可靠、方便、经济。

(二)主要技术参数：

## 1. 导轨

规格	jdu-du1	jdu-du2	jdu-du25	jdu-du3	jdu-du4	jdu-du6	jdu-du8
额定电流 (a)	150a	200a	250a	320a	450a	600a	800a
+20 时 电流电阻 ( /m)	$3.59 \times 10^{-4}$	$3.21 \times 10^{-4}$	$2.82 \times 10^{-4}$	$2.21 \times 10^{-4}$	$1.65 \times 10^{-4}$	$1.22 \times 10^{-4}$	$8.8 \times 10^{-5}$
轨距80m m时轨间 阻抗 ( / m)	$4.02 \times 10^{-4}$	$3.63 \times 10^{-4}$	$3.22 \times 10^{-4}$	$2.62 \times 10^{-4}$	$2.15 \times 10^{-4}$	$1.84 \times 10^{-4}$	$1.64 \times 10^{-4}$
行运电压 (v)	660vac 或 600v/dc						
绝缘护套 击穿电压	13.9						

( kv )		
绝缘体表面电阻 ( )	$2 \times 10^{13}$	
kc	>600v	
允许最大运行速度 ( m/min )	600	
环境温度范围	-25 +55	
绝缘材料可燃性	自 灭	
外型尺寸 ( mm )	$23.6 \times 31.6$	$32 \times 42$

悬挂间距 (m)	1.5 ~ 2		3				
导轨端面 膨胀	安装长度在200m内不考虑						
导轨标准 长度 (m)	6						
重量 (包 括护套) (kg/m)							
规格	jdu-du10	jdu-du12	jdu-du15	jdu-du18	jdu-du24	jdu-du32	jdu-du36
额定电流 (a)	1000a	1250a	1500a	1800a	2400a	3200a	3600a
+20 时 电流电阻 ( /m)	$7.7 \times 10^{-5}$	$6.13 \times 10^{-5}$	$5.01 \times 10^{-5}$	$4.38 \times 10^{-5}$	$3.21 \times 10^{-5}$	$2.52 \times 10^{-5}$	$2.29 \times 10^{-5}$

轨距80m m时轨间 阻抗 ( / m )	$1.48 \times 10^{-4}$	$1.40 \times 10^{-4}$	$1.35 \times 10^{-4}$	$1.33 \times 10^{-4}$	$1.29 \times 10^{-4}$	$1.20 \times 10^{-4}$	$1.08 \times 10^{-4}$
行运电压 ( v )	660vac 或 600v/dc						
绝缘护套 击穿电压 ( kv )	13.9						
绝缘体表 面电阻 ( )	$2 \times 10^{13}$						
kc	>600v						
允许最大 运行速度 ( m/min )	600						

环境温度范围	-25 +55						
绝缘材料可燃性	自 灭						
外型尺寸 (mm)	32 × 42		51 × 66		57 × 77		
悬挂间距 (m)	3		3		3		
导轨端面膨胀	安装长度在200m内不考虑						
导轨标准长度 (m)	6						
重量 (包括护套)							

( kg/m )								

2. 集电器 ( 在选用集电器时,集电器容量要与用电设备相配,当单极容量不够时,可采用双极集电器 )

规格	jdu—150	jdu—250	jdu—800	jdu—1250
额定电流 ( a )	150	250	800	1250
最大运行速度 ( m/min )	500			
接触压力 ( n )	27	30	40	45
侧向移动距离 ( m )	$\pm 100$	$\pm 100$	$\pm 100$	$\pm 100$
接触方向移动 ( m )	$\pm 40$			

连接电缆 ( mm <sup>2</sup> )	16	25	50	70
牵引臂轴线至导轨滑触面 ( mm )	250	300	300	300
适用导轨 ( a )	250a以下	450 ~ 600	600 ~ 1000	1000 ~ 1250
重量 ( kg ) ( 单极 )	2.2	2.8	6	8

(三) 安装示意图及主要另部件：

1. 安装方式分：直立式 ( a ) 和水平式 ( b ) ( 如下图所示 ) 二种。

2. 装置示意图：

1. 终端盖 2. 双极集电器 3. 导轨接头 4. 悬挂座 5. 导轨及护套  
6. 电源输送机

3. 接头装置：

3. 接头装置：

1.接头护套 2.导轨 3.连接螺钉

4.铝接头 5.导轨护套

6.铜接线端子 7.电源电缆

(四) 供电方式：

在考虑滑触线供电点的同时应先考虑同跨滑触线的用电设备的总台数总容量，任务工作制和全线长度的电压降值，及环境温度（电压降计算可根据前面导轨参数表的数据计算）。供电一般有以下几种供用户参考：单端供电；中部供电；两端供电；两端1/6处供电；两端1/10处和中部三点供电等。