

# 伺服马达专用动力线

不带屏蔽  
1000万次

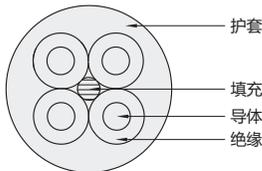
代码	类型	屏蔽	绝缘材质	护套材质	是否耐油	颜色
ZIE33	伺服马达专用动力线	不带屏蔽	PVC	PUR	完全耐油	橙色

适用

- 可用于高度负载；
- 室内应用及常规太阳辐射的室外应用；
- 采用优质PUR护套，耐油，耐磨、耐扭、耐水解，防紫外线。



3C



导体：高柔性六类精细多股软铜线  
绞合构造：绞合  
芯线识别：导体截面 $\geq 0.5\text{mm}^2$ ：一根为黄-绿芯线，其余均为黑色芯线带白色数字

销售方式	每卷长度
卷	100m/卷



代码	型号		芯数	长度 (m)	允许通过最大电流MAX A(30°C)	导体电阻 $\Omega/\text{km}(20^\circ\text{C})$	绝缘特性 $\text{M}\Omega/\text{km}(20^\circ\text{C})$	导体直径 (mm)	电缆外径 (mm)	参考重量 (kg/km)
	导体AWG(mm <sup>2</sup> )									
ZIE33	19(0.75)		4	100 (100米整卷销售)	7.8	26.5	10以上	1.02	7.5	46.83
	18(1)				9.7	19.5		1.15	8.3	59.08
	16(1.5)				12.5	13.3		1.6	9.7	83.45
	14(2.5)				18	7.98		2.02	11.4	129.11
	12(4)				32	4.95		2.9	13.9	210.80
	10(6)				42	3.3		3.5	15.1	298.39

技术参数

额定电压	300/500V	
耐电压	4000V/分钟	
弯曲半径	拖链内移动	最小15×电缆外径
	非拖链内移动	最小12×电缆外径
	固定敷设	最小8×电缆外径
使用温度	拖链内移动	-15°C~+105°C
	非拖链内移动	-15°C~+105°C
	固定敷设	-30°C~+105°C
使用环境	符合IEC60332-1-2, FT1, VW-1标准	
认证	UL、CCC	
无铅	符合(EU) 2015/863 (ROHS2.0) 标准	
移动寿命	1000万次	



型号		芯数	长度
代码	导体AWG(mm <sup>2</sup> )		
ZIE33	19(0.75)	4	100 (100米整卷销售)
	18(1)		

ZIE33-19-4-100

