

# 升降机随行电缆

产品名称	升降机随行电缆
公司名称	广东浦光电线电缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:浦光 型号:YCW 材质:低阻抗铜
公司地址	博罗县石湾镇永石大道南段东侧黄巢墩
联系电话	0752-5898333

## 产品详情

1.执行标准：Q/YZXL 1-2014（该电缆为本公司研发，产品为企业标准）。

2.额定电压：U0/U为450/750V。

3.使用特性

该电缆适用于移动频繁的施工升降机等建筑机械或特种设备用的专用移动电缆。

在正常使用时，导体最高温度为60℃，户外长期工作温度不超过60℃。

具有极强的柔韧性和弯曲性。

在施放中易受到尖锐钢铁构件的刮、擦,故要求电缆绝缘抗撕、耐磨等机械性能好。

“W”电缆具有耐气候和耐油性能，适用于户外或接触油污的场合使用。

4.电缆型号见下表

型号	芯数	标称截面积 (mm <sup>2</sup> )	名称
YC/T	3+1、3+2	6、10、16、25	施工升降机用橡套软电缆

YCW/T	3+1、3+2	6、10、16、25	氯丁混合物或其他相当的合成弹性体护套施工升降机用橡套软电缆
-------	---------	------------	-------------------------------

## 5.产品描述

针对施工升降机运行特征和工作条件，对配套所用电缆进行专项产品研发，在国家标准GB/T5013—2008的基础上，从结构设计、技术参数及工艺优化、橡胶配方改进等方面进行完善和提升，经反复验证和第三方权威机构检测结果表明，完全解决了施工升降机电缆在质保期内运行出现的导体断芯、电缆打扭鼓包、外护套开裂等品质问题，满足其工作条件。

根据施工升降机产品升级换代要求，研发团队还配套开发了新型（主芯+控制芯复合结构）升降机专用电缆系列。

## 6.产品特点

柔软、弯曲性能好：满足机械导轮曲率半径小的要求；

适用范围广：产品分粘连、半粘连和不粘连型，满足各类机型的客户选型要求；

整体结构紧密：满足滑车式、笼式施工升降机不同收线方式的要求；

安全性高、不断芯：质保期内，电缆往复运行一般达到5万频次以上，经成品电缆曲挠试验表明，电缆能连续承受往复运行12万次以上，导体不出现断芯。

## 7用途：

移动频繁的施工升降机等建筑机械或特种设备用的专用移动电缆。

## 8.产品参数

芯数 × 标称截面 (n × mm <sup>2</sup> )	护套标称厚度 (mm)	电缆平均外径 (mm)	
		上限	下限
3 × 10+1 × 6	3.4	23.7	26.0

$3 \times 16+1 \times 6$	3.6	27.3	30.0
$3 \times 16+1 \times 10$	3.6	27.3	30.0
$3 \times 25+1 \times 10$	4.1	32.6	35.5
$3 \times 25+1 \times 16$	4.1	32.6	35.5
$3 \times 10+2 \times 6$	3.8	26.6	29.0
$3 \times 16+2 \times 6$	3.9	30.3	33.0
$3 \times 16+2 \times 10$	3.9	30.3	33.0
$3 \times 25+2 \times 10$	4.4	36.1	38.5
$3 \times 25+2 \times 16$	4.4	36.1	38.5