

船用抓斗电缆Grab Electric Cable (N) SHTOU-J 4x16/25

产品名称	船用抓斗电缆Grab Electric Cable (N) SHTOU-J 4x16/25
公司名称	上海嘉柔电线电缆有限公司
价格	33.00/米
规格参数	品牌:嘉柔电缆 型号:抓斗电缆 产地:上海
公司地址	中国.上海市金山区枫泾工业园2幢1层
联系电话	13918237936 13918237936

产品详情

船用抓斗电缆Grab Electric Cable (N) SHTOU-J 4x16/25主要适用于船用抓斗、钢铁、矿山、林场、煤矿、海港码头、废钢收购、垃圾处理、生物发电等行业。抓斗抓取力大，自动化程度高，是大块矿石、生铁矿、废钢、垃圾、铁粉、秸秆、矿渣等物料的理想装卸工。嘉柔电缆船用抓斗电缆耐磨，采用特制进口聚氨酯PUR/TPU护套材质，可以经受长时间卷绕拖拽运动,电缆具有极you异的抗张力特性,绝缘耐压,卷绕耐压,耐磨,耐扭转,耐拖拽特性等。

船用抓斗电缆Grab Electric Cable (N) SHTOU-J 4x16/25作为行车起重抓斗设备的专用动力和控制连接电缆，产品涉及港口、码头等场合环境下的船舶装卸抓斗、港机起重抓斗等抓斗式起重设备（船用抓斗电缆）；垃圾焚烧厂、垃圾发电厂等场合和环境下的垃圾吊、灰渣吊等抓斗设备（垃圾吊抓斗电缆）；以及大中型发电厂、工业取水口等场合下的清污机抓斗连接（清污机抓斗电缆）。嘉柔抓斗电缆还可以在拖链系统中用作卷筒和拖曳电缆，随托轴或其他类似装置的导向进行收展运动。

船用抓斗电缆Grab Electric Cable (N) SHTOU-J 4x16/25除了电性能、耐候性，以及其他基本要求能够与设备匹配外，主要的基本特征就是：可以经受长时间弯曲运动、极其优异的抗张特性、耐压特别是

翻滚耐压和耐磨特性以及抗扭性能。由于卷筒的工作原理为旋转、收线、放线，卷筒自身一般为恒张力收放，对于线缆的抗张强度有较高的要求，加上收卷电缆为单道层叠或多道层叠，抓斗电缆本身耐挤压的性能要好，缆芯受到挤压导致变形是必然的，问题是所有的变形要对电缆的影响降低到小是需要研究的。所以，电缆导体材料的柔韧性、绝缘材料的耐拉伸老化、线芯的组合、辅助材料的搭配、缠绕或内护套的保护、屏蔽的要求和外护套的材料和要求，这些与一般柔性电缆是有本质区别的。以我司(上海嘉柔特种电缆厂)[抓斗电缆](#)为例，产品结构简述如下：

导体：多股精绞无氧裸铜丝，符合VDE0295 CLASS 5或6标准绝缘：优质混合高强度弹性体材料颜色标识：彩色芯线或者黑色线体白色数字编号，3芯以上带有黄/绿双色接地线抗拉元件：镀锌钢丝绳、凯夫拉抗拉纤维等组合抗拉元件（可选）芯线结构：优化成缆节距，防扭结构绞合内护套：优质高强度丁腈弹性体/进口聚氨酯材料加强件：进口芳纶纤维加强型编织护套材料：优质高强度丁腈弹性体/进口聚氨酯材料护套颜色：黑色（RAL9005）或黄色（我司还可来图或来样定制生产综合功能复合型抓斗电缆系列产品。）

船用抓斗电缆Grab Electric Cable（N）SHTOU-J 4x16/25，又被称为克令吊电缆，嘉柔电缆生产的高品质船用抓斗电缆，常用规格有4x16mm（75米或80米一段），还有4x25mm、4x35mm、3x22+3x8mm等，主要应用于港口、码头、船舶等场合下的克令吊、船舶装卸抓斗等机械和设备，也可应用于垃圾吊、渣吊、清污机抓斗等各类起重抓斗电缆，还可应用于龙门吊、起重机、铲运机、凿岩台车等各类具备卷筒/卷盘装置的重型移动式机械设备。