

NSHTOEU

产品名称	NSHTOEU
公司名称	上海埃镀电缆销售经营部
价格	.00/件
规格参数	型号:NSHTOEU 类型:欧标CE认证抗拉卷筒矿用橡胶电缆
公司地址	上海市奉贤区金海公路4808弄30号408室（注册地址）
联系电话	暂无

产品详情

NSHTOEU

应用

该电缆适合露天采矿用于挖掘机和传送带的铺设与设备部件之间的长久性运动。可用于以直管作为接

可用于高机械应力，尤其是频繁卷绕且同时出现拉伸和扭转应力的应用场合，适用于建筑机械、输送装

作为坚固耐用且耐侯型电缆，可用于条件恶劣的采矿作业和柔性输送设备以及铁路电机中。

该电缆适用于户外安装于干燥、湿润和潮湿的场所以及露天环境。针对那些非标准解决方案的应用场合

CE= 产品符合欧盟低电压指令 2014/35/EU 的规定。

特点

氯丁橡胶 (neoprene) 护套 , 极为耐冷

因其具有氯丁橡胶外护套 , 该电缆耐臭氧和辐射、油、酸、汽油、溶剂和化学品的特性

在安装和作业过程中导体的拉伸应力不可超出 15 N/MM

加速度不可大于 0.4 m/s

在作业过程中应将1-2绕卷留在卷筒上, 如果应用中出现高机械应力 , 尤其是会导致高加速度的高动态拉

电缆结构

导体	镀锡铜导体 , 符合DIN VDE 0295 第 5 类 , 细铜丝 , BS 6360 第5类、 IEC 60228
绝缘	橡胶 GI1芯线绝缘,符合 DIN VDE 0207第20部分
芯线颜色 为水平式卷筒作业设计开发	芯线标识 , 符合DIN VDE 0293

允许的移动速度可至MAX 120m/min 5芯及以内有不同颜色标识

	- 6芯及以上 , 黑色芯线 , 带有连续白色编号
绞合	绞合芯线 (无拉长的中央芯线) , 绞合层MAX节距 8x
绕包	纺织带
屏蔽	/
外护套	橡胶外护套,护套颜色黑色

技术特性

工作电压	600/1000 V
测试电压	2500 V
MAX允许工作电压	三相和单相交流系统;Ub/U 0.7/1.2 kV ; 直流系统 ; U/U 0.9/1.8 kV
MIN弯曲半径	7.5x 电缆直径
工作温度	移动安装 -35 ° C 至 +70 ° C ; 固定安装 -40 ° C 至 +70 ° C
MAX导体温度	作业时 +60 ° C ; 短路时 +200 ° C
火灾中的表现	符合DIN VDE 0482-332-1-2DIN EN 60332-2-1 , IEC 60332-1 (相当于DIN VDE

耐油性符合	DIN VDE 0473-811-404 , DIN EN60811-404
绝缘电阻	>10 M x km
允许的短路温度	(短路持续时间MAX5 s)
	300 mm ² +160 ° C
	> 300 mm ² + 140 ° C
MAX允许拉伸应力	(使用电缆网套) 50 N/MM
耐辐射	20x10 ⁶ cJ/Kg (20 Mrad)
具有认证	
	CE 低压72/23/EEC & 93/68/ EEC指令 ROHS认证