

# 防爆开关 煤电钻开关7KK-1 7KK1一盒10只装 银点

产品名称	防爆开关 煤电钻开关7KK-1 7KK1一盒10只装 银点
公司名称	乐清市艾达电器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:艾达 型号:7KK1 加工定制:是
公司地址	乐清市柳市镇前州村
联系电话	86 0577 61710128 13968751459

## 产品详情

一件200个。

1.电钻的输入三相工作电压额定为 $\pm 5\%$ 。2.电源线不要过长，过长电压降压太大造成电动机发热。3.累计运转500小时后应清洗减速器内部各齿轮、轴承和轴并加注锂基润滑脂。一、主要用途及适用范围 zm12t型矿用隔爆型煤电钻符合gb3836-2-83《环境用防爆电气设备隔爆型电气设备"d"》等规定，适用于有瓦斯（甲烷）或煤尘危险的矿井中，可供中硬和坚硬煤和软岩层中作钻孔眼之用的掌上型钻机，该钻具有温升低、效率高、出力大、使用寿命长的优点。二、主要参数及特点

电动机额定输出功率	1.2kw
电动机额定电压	127v
电动机额定电流	9a
电动机额定频率	50hz
电动机额定转速	2820r/min
电动机相数	3相
电动机额定工作制	s2 30min
电动机绝缘等级	b级
煤电钻主轴额定转速	520min
煤电钻主轴额定转矩	22.5n.m
煤电钻外形尺寸1×b×h,mm	340×318×220
煤电钻重量（不包括电缆线）	15.5kg
钻孔直径	33~ 45 mm
电缆规格	uz3×4+1×4 mm <sup>2</sup>

三、结构概述煤电钻由隔爆电动机、减速器、开关等部分组成。为了操作安全，电钻操纵的左右手柄、开关把手、风罩等均采用绝缘的塑料制成，电缆为uz3×4+1×4的矿用橡套电缆，接线时应将电缆的端头剥好镀锡后，套上塑料套管，然后进行接线，并注意接线座上的接地标记“ ”，切不能接错。四、使用与维护1、外观检查检查煤电钻各部分紧固件是否有松动及脱落、丢失现象。电气开关动作应灵活。风扇有无与外壳相碰现象。2、防爆检查防爆面检查包括电机外壳、中间端盖转子轴、开关盒盖、接线座、出线盒外壳等装配要确保防爆间隙符合gb3836-2-83《环境用防爆电气设备隔爆型电气设备"d"》等规定的图样要求，接合面不允许有碰伤痕迹。3、运转前检查每台电钻在使用前应空转3~5min，检查其各机械部分有无异响，绝缘是否良好，主轴旋转方向与减速器上箭头方向一致时方可使用。4、注意事项在接线时要注意接线座顺时针往里压倒位，以免压坏四根电线，操作时应随时注意电动机、减速器及风扇的工作情况，当钻杆卡住时应立即停止推进，并松开开关的操作手把，将钻杆往后拉，然后继续操作，电钻外壳温度上升到55k时应停止使用，及时冷却以免烧坏定子绕，使用完毕应妥善放置和保养。

本产品的品牌是艾达，型号是7KK1，加工定制是是