



# KXJ-400/1140(660)E-5 矿用隔爆兼本质安全型开关箱

## 产品简介

Product Overview



矿用隔爆兼本质安全型开关箱为掘进机配套的电控箱，适用于不同功率的多种掘进机型。掘进机电控系统以可编程控制器为核心，对油泵、截割、二运、风机等电机的过压、欠压、短路、超温、过载、过流、三相不平衡、电机绝缘进行监控和保护，并具有低压漏电保护功能。

## 技术特点

Technical Features

### ○ 机电双互锁

两门之间采取机械 + 电气互锁，在合闸状态左右两门均不能打开。

### ○ 高性价比适配

适合智能型掘进机和掘锚机配套，性价比高，结构紧凑。

### ○ 三级远程控制

具有远程接口，与电液控制箱联动可实现视距遥控控制、井下集控控制和地面远程控制。

### ○ 五回路电机控制

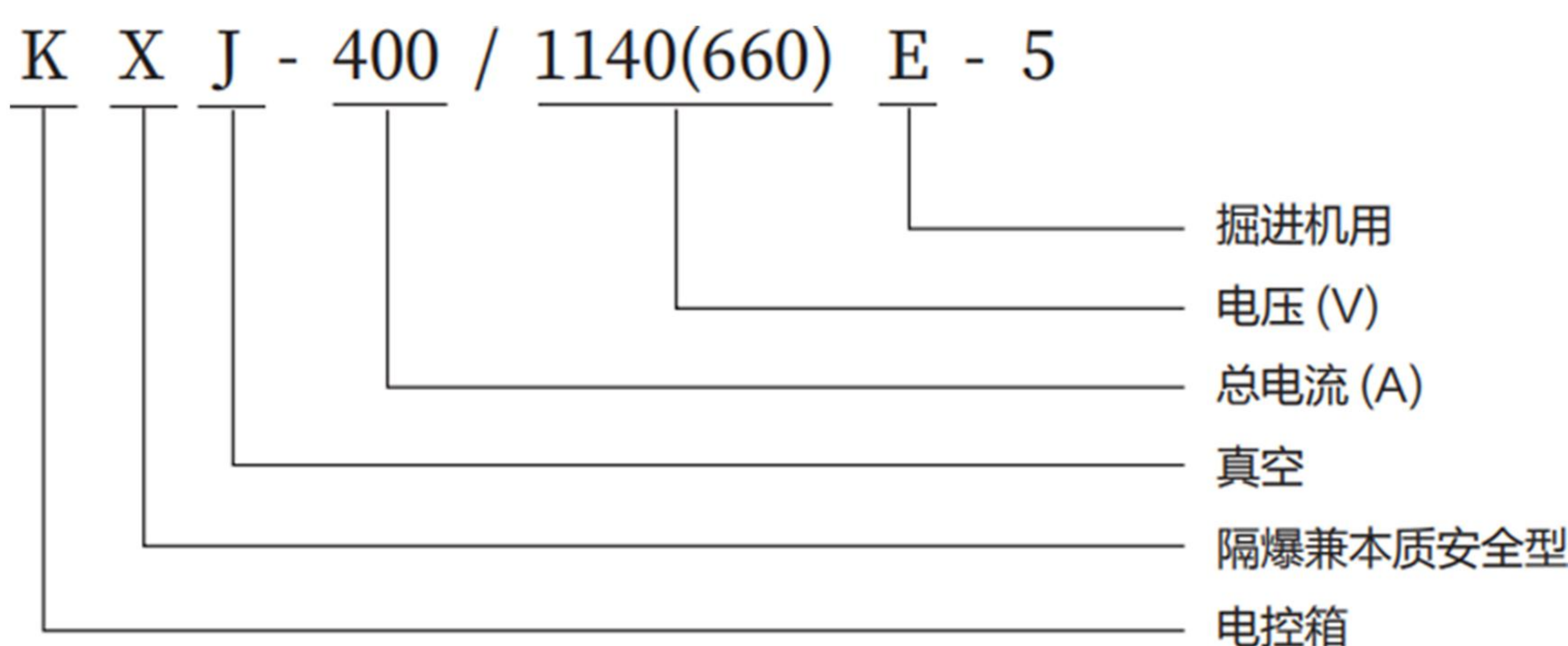
可实现五个回路及以下的电机控制。

### ○ 快开显控一体

快开门结构，门上带有 10 寸显示屏、本安键盘和急停按钮。

## 型号及其含义

MODEL AND MEANING



## 技术参数

Technical Parameters

项目	单位	参数
额定工作电压	V	AC1140/660
额定电流	A	≤ 400
通讯接口	/	RJ45、CAN、RS485、RS232
防护等级	/	IP54
尺寸	mm	1795 × 646 × 772

