



卓越品质
开拓创新

中国·乐欣电力科技有限公司
LEXIN ELECTRIC POWER TECHNOLOGY CO., LTD

户内电磁锁
DSN-BM-Z/Y
使用说明书

乐欣电力科技有限公司

(1)正常操作步骤

a、按下按钮，电源接通，电磁铁线圈受电动动作，动铁芯脱离锁栓挡块，开锁指示灯亮，表示允许开锁。

b、向开锁方向转动手柄（左开顺时针方向，右开逆时针方向），当转至极限位置时继续用力，则锁栓自动返回到锁定位置，则可打开柜门。如果没有到锁开位置，则锁栓自动返回到锁定位置，满足自动复位功能，则锁栓在锁开位置，需人为地将手柄向开锁方向转动，即锁栓返回到锁定位置，从而满足闭锁状态。

注：A、B锁外形、安装尺寸相同

操作方法：A、拨支拨钮B、拉动手柄

(2)手动解锁步骤：

a、按下按钮、电源被闭锁回路强制切断，开锁灯不亮，动铁芯卡住锁栓挡块，将表明不允许开锁；

b、特殊情况下必须开锁时，取来解锁钥匙，插入解锁孔内，按面板批示放向转动钥匙90°至“-”即“止位”，将动铁芯推离锁栓挡块；

c、（同正常步骤b步），以满足“手动解锁”的功能。

注：解锁钥匙的解锁过程，是将动铁芯推离锁栓挡块，以解除闭锁状态的作用，而开锁必须用拨钮或手柄来移动锁栓，达到开锁目的，因此不能用解锁钥匙直接开锁。

工作条件：

周围空气温度：上限： $+40^{\circ}\text{C}$ ，下限：一般地区 -10°C ，高寒地区：

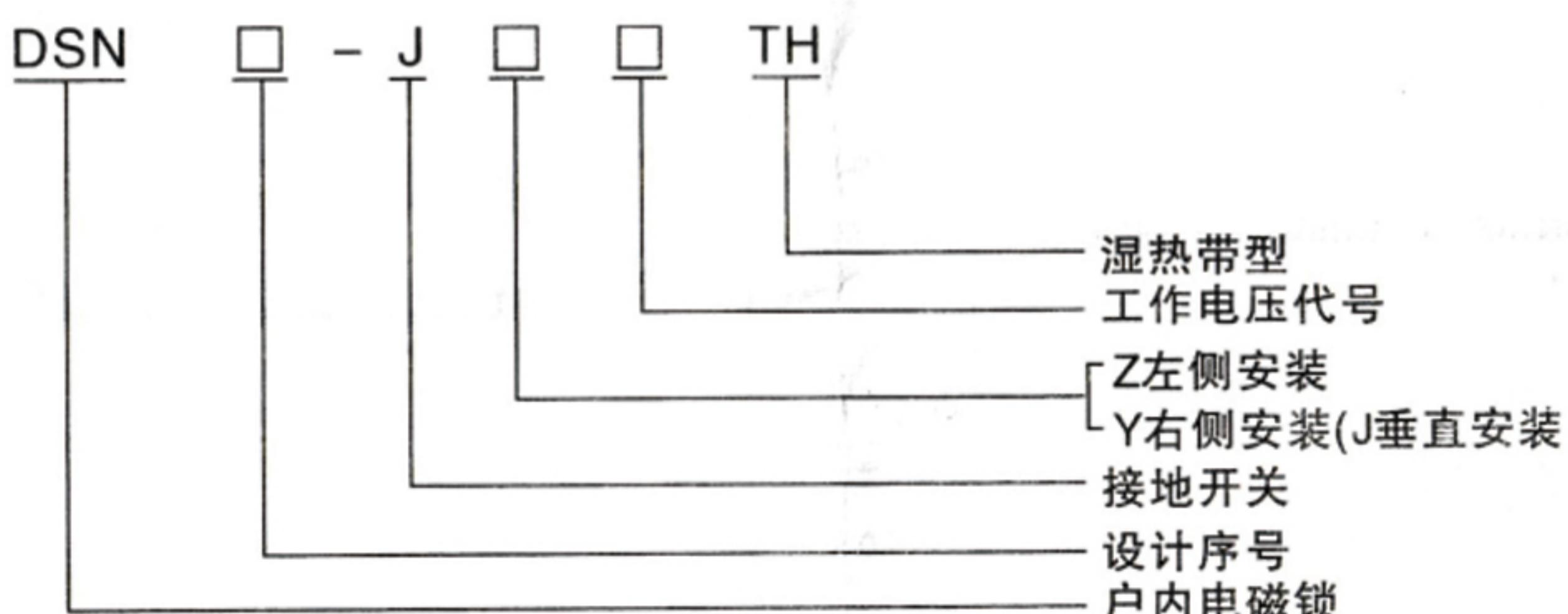
-25°C 。

海拔高度：安装地区海拔不高于1000m。

环境温度：空气相对湿度日平均值不大于95%，月平均值不大于90%

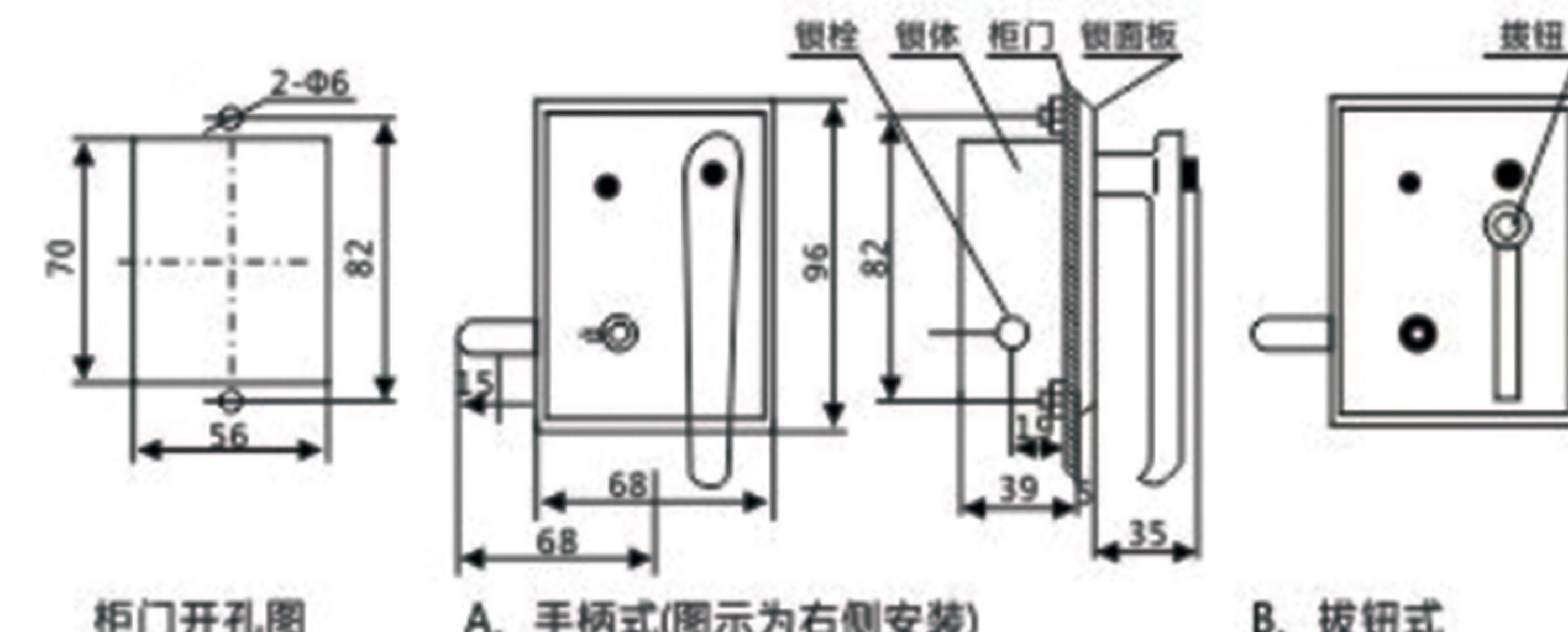
环境条件：无明显污秽、无易燃、易爆、化粪腐蚀和盐雾及无经常性剧烈振动场所。

型号与含义：



户内电磁锁外型、安装尺寸图

DSN-BM



户内电磁开关门锁型号及基本参数

产品型号	额定电压	额定电流	额定功率	柜门开孔尺寸	柜门安装尺寸	锁栓行程	备注
DSN-AMZ(I) DSN-AMY(I II) DSN-BMZ、Y	AC 220V DC 220V DC 110V	100mA 196mA 98mA	<30VA <50W <12W	56mm	Φ 6	14mm	三种电压等级线圈通用
DSN-AMZ(I) DSN-AMY(I II) DSN-BMZ、Y	AC 110V AC 120V	50mA 60mA	<10VA	x	x	82mm	可与不间断直流电源配套使用
DSN-AMZ(I) DSN-AMY(I II) DSN-BMZ、Y	AC 230V	120mA	<35VA				
DSN-AMZ(I) DSN-AMY(I II) DSN-BMZ、Y	DC 6V	400mA	<2.5W				
DSN-AMZ(I) DSN-AMY(I II) DSN-BMZ、Y	DC 24V	480mA	<15W				
DSN-AMZ(I) DSN-AMY(I II) DSN-BMZ、Y	DC 48V	400mA	<20W				