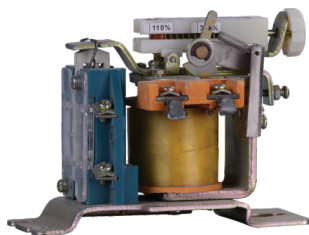


JL18系列电流继电器

产品概述



JL18过电流继电器，适用于50Hz、电压至380V或直流440V，电流至630A的电力传动系统中，作过电流保护用。该继电器吸取了国内外同类产品的先进技术，具有结构合理简单、体积小、重量轻、工艺先进、动作值调整方便，触头容量大、动作可靠；安装维修方便等优点。产品标准采用国际标准IEC-337，且主要技术指标已超过IEC-337及某些世界上经济发达国家标准中的相应指标。全系统品种齐全，包括交直流自动复位、手动复位、高返回系数型继电器，并将取代JL14、JL15、JL17等继电器。

主要技术数据

线圈和触头参数

名称		额定绝缘电压 (V)	额定工作电压 (V)	名称		额定绝缘电压 (V)	额定工作电压 (V)	额定工作电流 (A)	约定发热电流 (A)	线圈额定工作电流 (A)
线圈	A.C	440	380	触头	A.C	440	380	2.6	10	1、1.6、2.5、4、6.3、10、16、250、40、63、100、160、250、400、630
	D.C		440		D.C		220	2.27		

动作整定范围A.C.110~350%IeD.C.70~300%Ie

整定值相对误差 $\geq 10\%$

接通分断能力：A.C50次D.C20次

高返回系数型继电器返回系数 ≥ 0.65

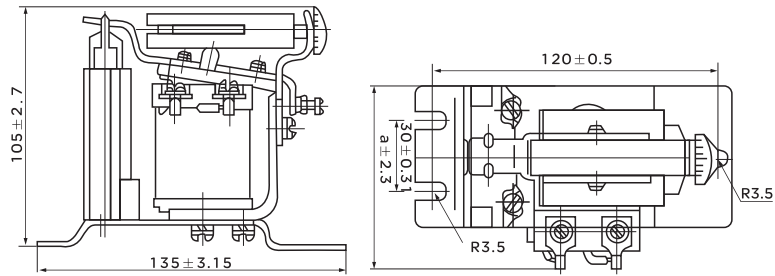
使用类别	接通电流(A)	分断电流(A)
A.C-11	46	46
D.C-11	0.9	0.9

电寿命：10万次

使用类别	接通电流(A)	分断电流(A)
A.C-11	41	2.6
D.C-11	0.8	0.27

JL18系列电流继电器

外形及安装尺寸



线圈额定工作电流(A)	1~40	63	100	160	250	400	630
a	77	100	100	102	110	110	115

订货须知

订货时需说明：继电器的型号、名称、线圈额定工作电流、台数、所需备件及数量、全系列品种包括：

JL18-□J交流自动复位过电流继电器

JL18-□ZS交流自动复位过电流继电器

JL18-□JF交流自动复位过电流继电器

JL18-□ZF直流高返回系数型过电流继电器

*□内为线圈额定工作电流。