

E2 电动机保护器

CDS11 电动机保护器



选型指南

产品名称	整定电流
CDS11	□

↓

- 1A2P5A : 1A~2.5A
- 2A5A : 2A~5A
- 4A10A : 4A~10A
- 8A20A : 8A~20A
- 16A40A : 16A~40A
- 32A80A : 32A~80A (小壳体)
- 32A80ADK : 32A~80A (大壳体)
- 64A160A : 64A~160A
- 128A320A : 128A~320A
- 1A80A : 1A~80A
- 1A9.9A : 1A~9.9A
- 8A49A : 8A~49A

注：P表示小数点

CDS11：微调电位器设定具有断相、堵转、过载保护功能

CDS11-D：只具有断相保护功能

CDS11-P：拨码开关设定具有断相、堵转、过载保护功能

产品特征

- 作电路和电动机断相、过载、堵转保护
- CDS11系列电动机保护器根据电动机功率特点划分,采取划段小、保护精度高、结构合理、功能完善、使用方便等特点设计而成
- 保护器具有过载、堵转及断相的保护功能
- 本保护器采用电流检测技术,对检测后感应电压既作检测信号又作为电源,故无需外电源,输出接口采用小型继电器的设计方案,整个系列均采用穿芯式、全封闭结构。而且无功耗、无火花、免维修、寿命长、体积小,是目前国内唯一真正取代热继电器的电动机保护器,特别适用于工作环境恶劣,电网质量较差的场合

技术参数

不平衡保护	任意二相电流、相差超过50%±10时, 动作时间≤3s
断相保护动作时间	s ≤3
堵转保护动作时间	堵转电流倍数 7.2 动作时间 2s < Tp ≤ 10s
过载保护功能	整定电流倍数 1.05 ≥2h 1.2 <2h 1.5 <2min
整定电流	A 1~2.5 A 2~5 A 4~10 A 8~20 A 16~40

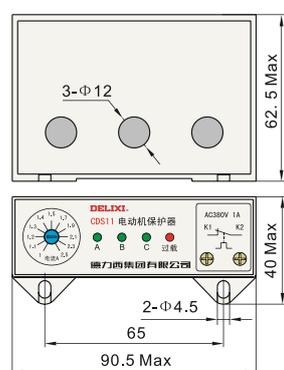
E2 电动机保护器

CDS11 电动机保护器

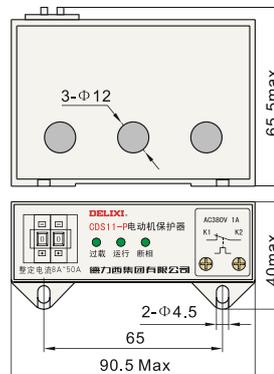
	A	32~80
	A	64~160
	A	128~320
CDS11-D	A	1~80
CDS11-P	A	1~9.9 8~49
输出接口控制电流	V·A	380·1 (AC)
	V·A	220·2 (AC)
产品认证		CCC

外形及安装尺寸(mm)

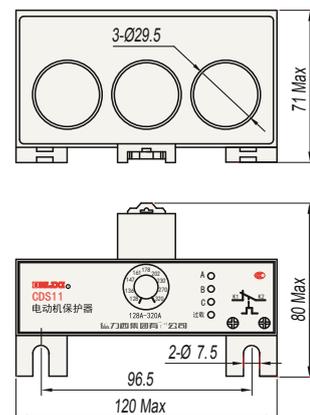
■ 2.5A~80A(CDS11、CDS11-D)



■ CDS11-P

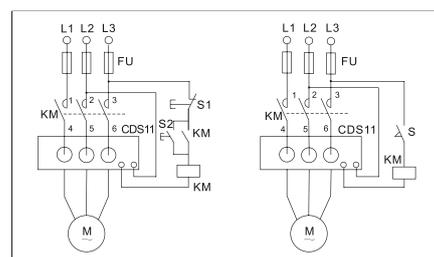


■ 80A~320A



接线图

■ 380V



■ 220V

