产品概述



■ 主要功能

短路保护、过载保护、隔离功能

■ 符合标准

GB/T 14048.2 IEC/EN 60947-2

■ 符合认证

CCC、CE、TUV

■ 主要特性

额定电流	1, 2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63A
额定工作电压	230/400V AC
极数	1/2/3/4P

最大工作电压	440 V AC
分断能力	6 kA / 10kA

产品选型

产品名称	分断能力	符合标准	极数	脱扣类型	额定电流
CDB9	N	TC	2	C	16
	N：6kA H：10kA	符合14048.2标准	1：1P 2：2P 3：3P 4：4P	C：C型 D：D型	1：1A 2：2A … 63：63A

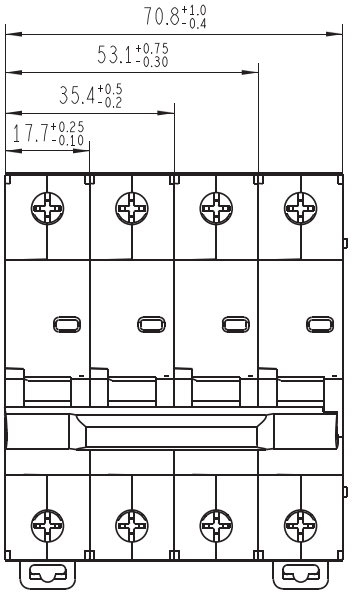
注：该产品可拼装附件 OF，SD，MSN，MV，MN，MVMN，FF，FS，MO（有源型），MOWY（无源型）

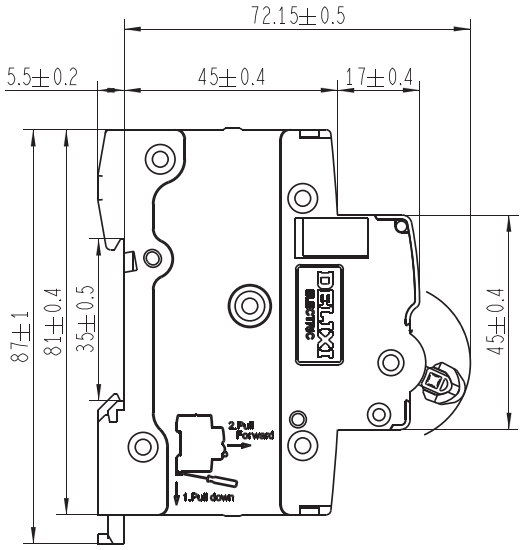
技术参数

冲击耐受电压	4 kV
限流等级	3
隔离功能	切实分断指示
快速闭合	保证冲击性负载的可靠工作，延长断路器的电气寿命
机械寿命	20000 次
电气寿命	10000 次
环境	使用环境温度：-35℃至 +70℃ 抗湿热性：2 类（温度 55℃时，相对湿度 95%）
参考重量	1P：121 克；2P：242 克； 3P：363 克；4P：484 克；
接线	隧道式接线端子 可采用上进线下出线方式或下进线上出线方式且无需降容 端子接线面积 25mm² 及以下导线

安装		模块化结构，可方便地安装在 DIN 标准导轨上 上下锁定夹，安装更方便 可垂直、水平或背部安装，特性不受影响 额定扭矩 2.5Nm
脱扣特性	C 型曲线	保护常规负载和配电线缆 脱扣特性：AC： 8In±20%
	D 型曲线	保护起动电流大的冲击性负荷 脱扣特性：AC： 12In±20%

外形及安装尺寸


70.8+1.0 -0.4
53.1+0.75 -0.30
35.4+0.5 -0.2
17.7+0.25 -0.10


72.15±0.5
5.5±0.2
45±0.4
17±0.4
87±1
81±0.4
35±0.5
45±0.4
2.Pull Forward
1.Pull down