

全新6系列

CDB6iGQF/CDB6iGQR 自复式欠压保护器

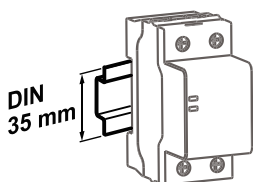
追求卓越
行业智选



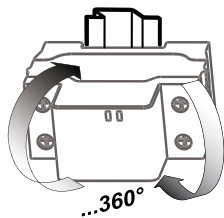
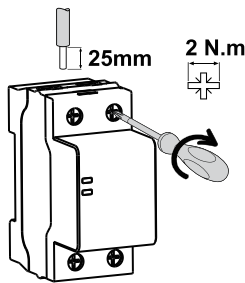
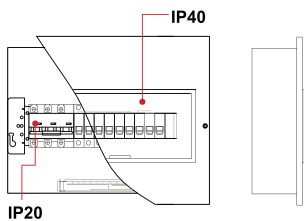
DELIXI
ELECTRIC
德力西电气

时刻守护您的用电安全

CDB6iGQF/CDB6iGQR 自复式过欠压保护器



安装在35mm标准导轨上



安装方向灵活

功能与特性

额定工作电压 U_e	1P+N: AC230V 3P+N: AC400V
额定电流 I_n	1P+N: 20/25/32/40/50/63A 3P+N: 32/40/50/63/80/100A
符合标准	JB/T 12762-2015
电压频率	50Hz
过压动作整定值 (L-N)	AC275 \pm 5V
过电压脱扣时间 (L-N)	3~15s(275V), 1~3s(300V), 0.25~0.75s(350V), 0.1~0.2s(400V)
过压恢复值 (L-N)	\leq 253V
欠压动作整定值 (L-N)	AC160 \pm 5V
欠电压脱扣时间	0.6~1.5s
欠压恢复值 (L-N)	\geq 195V
自复位延时	25 \pm 5s
额定限制短路电流能力	6kA
冲击耐受电压 U_{imp}	4kV
单相最高保护电压	450V
电气寿命	10000 次
使用环境	工作使用环境温度: -5 $^{\circ}$ C ~+40 $^{\circ}$ C 储存环境温度: -20 $^{\circ}$ C ~+60 $^{\circ}$ C 海拔: 不超过 2000m 抗湿热性: 温度 40 $^{\circ}$ C时, 空气相对湿度不超过 50%; 20 $^{\circ}$ C时, 空气相对湿度为 90% 安装环境: 无显著震动和冲击的地方 污染等级: 2
接线方式	上进下出 (CDB6iGQF)、下进上出 (CDB6iGQR)
接线能力	1P+N: 25mm ² 及以下 3P+N: 35mm ² 及以下
安装方式	DIN 标准导轨安装
额定扭矩	1P+N: 2.5Nm 3P+N: 3.5Nm
防护等级	本体: IP20 安装在配电箱内: IP40

产品细节展示

全新优化升级，产品性能更可靠

短路限制电流提升至 **6kA**，可以更好地匹配断路器的短路分断电流，产品性能更可靠，有效保障用电安全！

应用示例：



短路限制电流对比：

4kA 普通产品

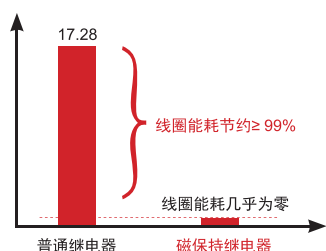


VS

6kA 新产品！



线圈年均能耗 kWh/只

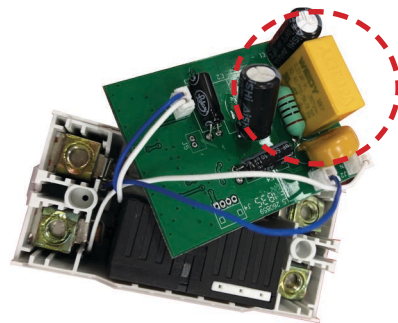


选用磁保持继电器，产品节能更环保

单只产品每月可节约电能 1.44 度，每年节约 17.28 度，按照市场总需求预估，可为全社会节约经济高达 **2600 万**！

选用高规格元器件，产品防护更安全

单相过电压保护最高可达 450V，动作稳定，安全可靠；浪涌电压 4kV，有效防护因雷击或电网引起的过电压故障。



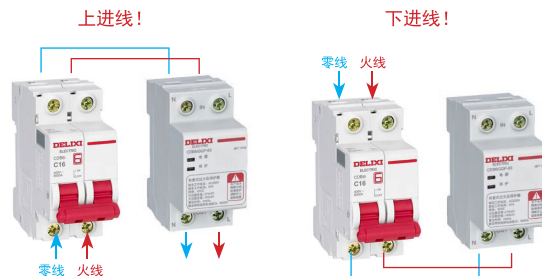
产品体积模数化，安装替换更方便

产品体积模数化，1P+N 宽度 36mm，可用于普通汇流排安装，替换更便捷！



两种规格可选，接线方式更灵活

上进线或下进线两种接线方式可供选择！



产品选型

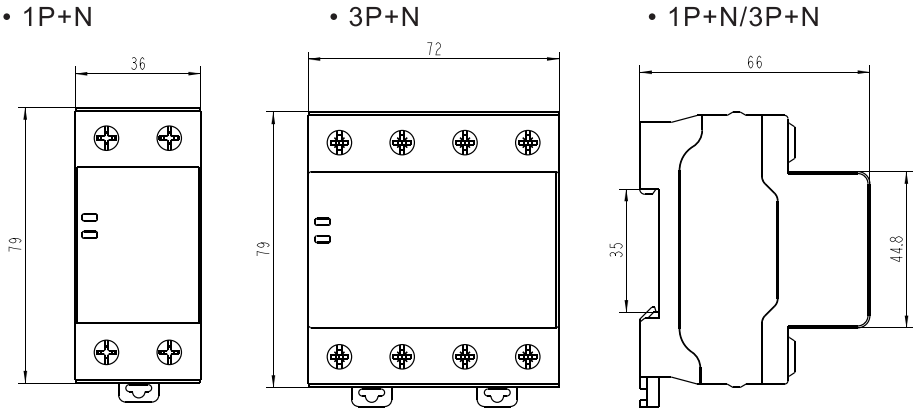
CDB6iGQF/GQR 自复式过欠压保护器

产品名称	极数	额定电流	
CDB6iGQF/GQR	6		
CDB6iGQF:上进线 CDB6iGQR:下进线	默认: 1P+N 6: 3P+N	20: 20A 25: 25A 32: 32A 40: 40A	50: 50A 63: 63A 80: 80A 100: 100A

注: 1P+N: 20~63A; 3P+N: 32~100A
型号举例: CDB6iGQF40: CDB6iGQF 上进线 1P+N 40A

物料号	物料描述	物料号	物料描述
CDB6iGQF20	CDB6iGQF 1P+N 20A	CDB6iGQR20	CDB6iGQR 1P+N 20A 下进上出
CDB6iGQF25	CDB6iGQF 1P+N 25A	CDB6iGQR25	CDB6iGQR 1P+N 25A 下进上出
CDB6iGQF32	CDB6iGQF 1P+N 32A	CDB6iGQR32	CDB6iGQR 1P+N 32A 下进上出
CDB6iGQF40	CDB6iGQF 1P+N 40A	CDB6iGQR40	CDB6iGQR 1P+N 40A 下进上出
CDB6iGQF50	CDB6iGQF 1P+N 50A	CDB6iGQR50	CDB6iGQR 1P+N 50A 下进上出
CDB6iGQF63	CDB6iGQF 1P+N 63A	CDB6iGQR63	CDB6iGQR 1P+N 63A 下进上出
CDB6iGQF632	CDB6iGQF 3P+N 32A	CDB6iGQR632	CDB6iGQR 3P+N 32A 下进上出
CDB6iGQF640	CDB6iGQF 3P+N 40A	CDB6iGQR640	CDB6iGQR 3P+N 40A 下进上出
CDB6iGQF650	CDB6iGQF 3P+N 50A	CDB6iGQR650	CDB6iGQR 3P+N 50A 下进上出
CDB6iGQF663	CDB6iGQF 3P+N 63A	CDB6iGQR663	CDB6iGQR 3P+N 63A 下进上出
CDB6iGQF680	CDB6iGQF 3P+N 80A	CDB6iGQR680	CDB6iGQR 3P+N 80A 下进上出
CDB6iGQF6100	CDB6iGQF 3P+N 100A	CDB6iGQR6100	CDB6iGQR 3P+N 100A 下进上出

安装尺寸



德力西电气有限公司
DELIXI ELECTRIC LTD

浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区
电话: (86-577)6177 8888
传真: (86-577)6177 8000
客服热线: 400-826-8008
邮编: 325604

Delixi High-Tech Industry Park, Liushi,
Yueqing, Zhejiang, P.R.China
Tel: (86-577)6177 8888
Fax: (86-577)6177 8000
Hotline: 400-826-8008
P/C: 325604

官方网站 www.delixi-electric.com
官方微博 <http://e.weibo.com/delxi2008>



微信订阅号