

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

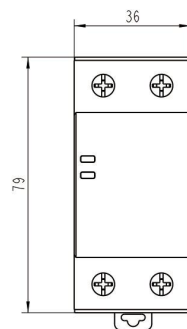
注: 1P+N:20~80A; 3P+N:20~100A

型号举例: CDB6iGQF40: CDB6iGQF 上进线 1P+N 40A

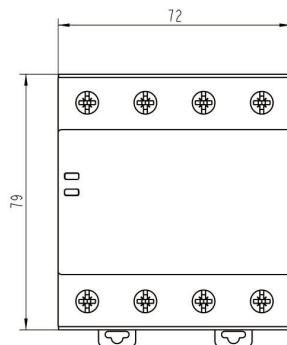
物料号	物料描述	物料号	物料描述
CDB6iGQF20	CDB6iGQF 1P+N 20A	CDB6iGQR20	CDB6iGQR 1P+N 20A 下进上出
CDB6iGQF25	CDB6iGQF 1P+N 25A	CDB6iGQR25	CDB6iGQR 1P+N 25A 下进上出
CDB6iGQF32	CDB6iGQF 1P+N 32A	CDB6iGQR32	CDB6iGQR 1P+N 32A 下进上出
CDB6iGQF40	CDB6iGQF 1P+N 40A	CDB6iGQR40	CDB6iGQR 1P+N 40A 下进上出
CDB6iGQF50	CDB6iGQF 1P+N 50A	CDB6iGQR50	CDB6iGQR 1P+N 50A 下进上出
CDB6iGQF63	CDB6iGQF 1P+N 63A	CDB6iGQR63	CDB6iGQR 1P+N 63A 下进上出
CDB6iGQF80	CDB6iGQF 1P+N 80A	CDB6iGQR80	CDB6iGQR 1P+N 80A 下进上出
CDB6iGQF620	CDB6iGQF 3P+N 20A	CDB6iGQR620	CDB6iGQR 3P+N 20A 下进上出
CDB6iGQF625	CDB6iGQF 3P+N 25A	CDB6iGQR625	CDB6iGQR 3P+N 25A 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

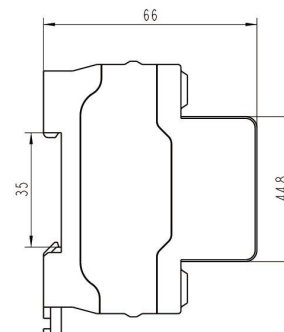
• 1P+N

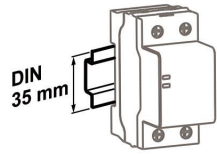


• 3P+N

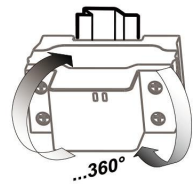
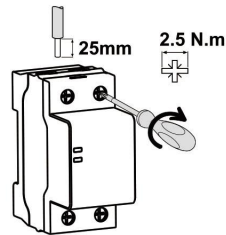
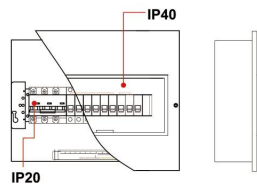


• 1P+N/3P+N





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: 20/25/32/40/50/63/80A 3P+N: 20/25/32/40/50/63/80/100A
符合标准	JB/T 12762-2015
电压频率	50Hz
过压动作整定值 (L-N)	AC275±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)	≤253V
欠压动作整定值 (L-N)	AC160±5V
欠电压脱扣时间	0.6~1.5s
欠压恢复值 (L-N)	≥195V
自复位延时	25±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°C ~+40°C 储存环境温度: -20°C ~+60°C 海拔: 不超过 2000m 抗湿热性: 温度 40°C时, 空气相对湿度不超过 50%; 20°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