

物料编码：**M6SEV125L1253300** 物料描述：**CDM6SEV-125L/3300 125A**

型号	壳架电流	分断能力	额定电流	极数	脱扣方式	产品附件	保护类型	操作方式	内部附件电压
M6SEV	125	L	125	3	3	00	缺省	缺省	缺省
	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
	125: 125A <sup>1)</sup> 250: 250A 400: 400A	L: L 型 M: M 型	125:125A 160:160A 250:250A 400: 400A	3: 3 极 A: 4 极 A 型 B: 4 极 B 型	3: 热磁脱扣	00: 无附件 08: 报警 <sup>2)</sup> 10: 分励 <sup>2)</sup> 20: 辅助 <sup>2)</sup> 30: 欠压 40: 分励 + 辅助 <sup>2)</sup> 28: 辅报 <sup>2)</sup>	无代号: 配电保护	无代号: 手柄操作 Z: 转动手操 <sup>3)</sup>	无代号: MX/MN AC400V A: MX/MN AC230V B: MX DC24V C: MX DC220V

备注:

- 1) CDM6SEV-125 壳架暂时只做 L 型;
- 2) 分励 / 辅助 / 报警触头分为端子与引线两种, 标配引线;
- 3) 常规产品标配: 相间隔板、安装螺钉 (无接线铜排);
- 4) 转动手操: 若客户无说明, 给予配置 H1 圆形手操;

## 附件 CDM6SEV-125 直接圆形手柄

CDM6SEV	壳架电流	附件
	125	H1
	↓	↓
	125A 250A 400A	AL1: 报警脱扣器 (带引线) <sup>2) 5)</sup> AL2: 报警脱扣器 (带端子) <sup>2) 5)</sup> MX1: 分励脱扣器 (带引线) <sup>2) 3) 5)</sup> MX2: 分励脱扣器 (带端子) <sup>2) 3) 5)</sup> OF11K1B: 辅助触头 1K1B(带引线) <sup>2) 5)</sup> OF21K1B: 辅助触头 1K1B(带端子) <sup>2) 5)</sup> OF12K2B: 辅助触头 2K2B(带引线) <sup>2) 5)</sup> OF22K2B: 辅助触头 2K2B(带端子) <sup>2) 5)</sup> MN: 欠压脱扣器 <sup>4) 5)</sup> C3: 3P 拓展端子 <sup>1) 5)</sup> C4: 4P 拓展端子 <sup>1) 5)</sup> H1: 直接圆形手柄 <sup>5)</sup> H2: 直接方形手柄 <sup>5)</sup> HL1: 圆形延伸转动手柄 <sup>5)</sup> HL2: 方形延伸转动手柄 <sup>5)</sup> IB: 相间隔板 <sup>5)</sup>

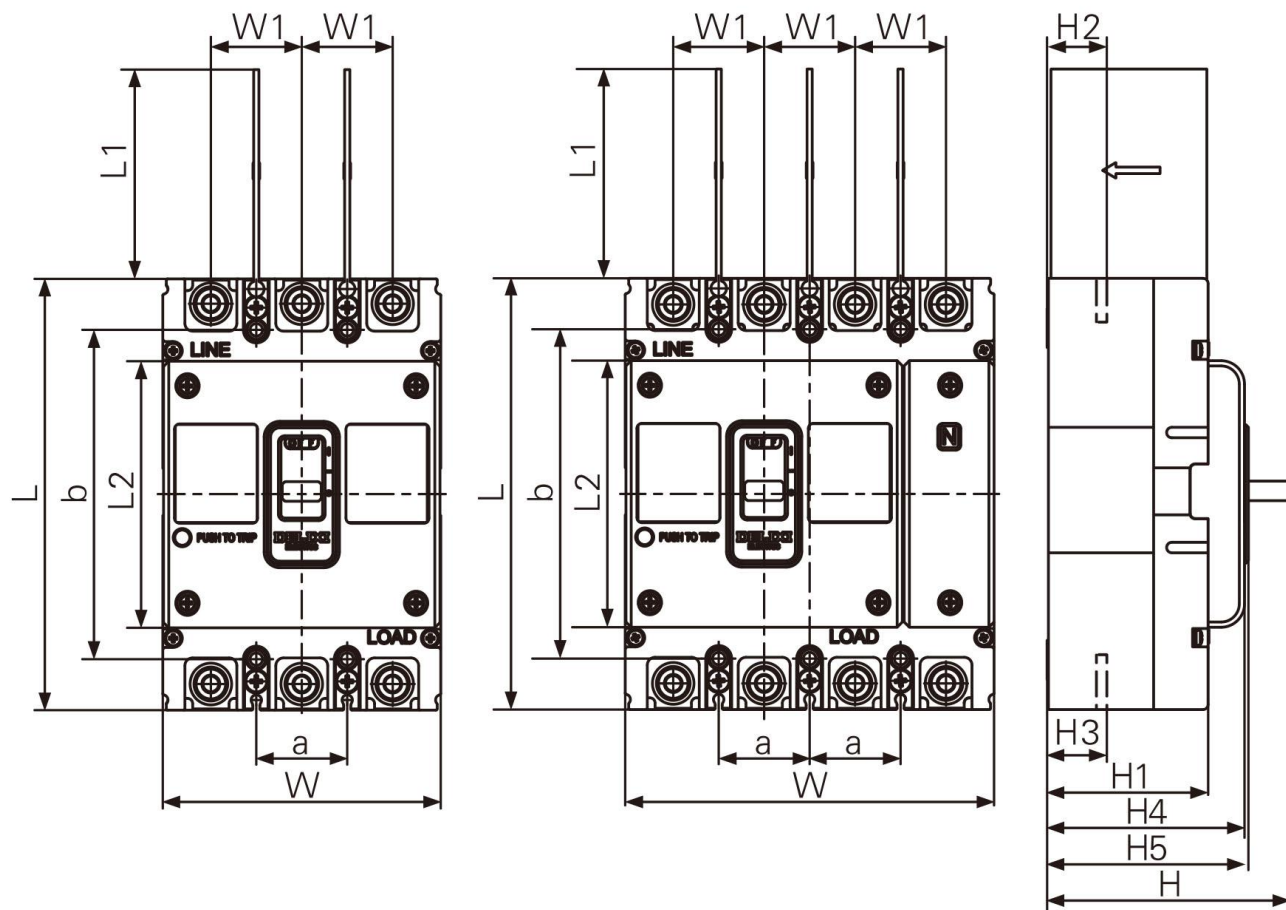
备注:

- 1) 拓展端子，也叫附件板，或者接线铜排；
- 2) AL/MX/OF 有分带端子与带引线两种类型；
- 3) MX 分励电压类型：AC230V、AC400V、DC24V、DC220V；
- 4) MN 欠压电压类型：AC230V、AC400V；
- 5) 以上附件都支持单卖；

## 技术参数

壳架电流		CDM6SEV-125	CDM6SEV-250	CDM6SEV-400
额定电压Ue(V)		400/415	400/415	400/415
额定电流In(A)		125	160、250	400
额定绝缘电压Ui(V)		800	800	800
额定冲击耐受电压Uimp(kV)		8	8	8
极数Pole		3/4(A,B)	3/4(A,B)	3/4(A,B)
分断能力		L	L M	L M
额定极限短路分断能力 Icu(kA)		35	35 50	50 70
额定运行短路分断能力 Ics(kA)		25	25 30	30 42
频率(Hz)		50/60	50/60	50/60
机械寿命 有维护		40000	40000	20000
机械寿命 无维护		20000	20000	10000
电气寿命		8000	8000	7500
附件模块化安装		■	■	■
隔离功能		■ (4极A型除外)	■ (4极A型除外)	■ (4极A型除外)
保护类型		配电保护	配电保护	配电保护
脱扣方式		热磁脱扣	热磁脱扣	热磁脱扣
接线方式				
固定式板前接线		■	■	■
尺寸-固定前连接 W(宽)*H(高)*D(深)	3P	92*150*83.5	107*165*112.5	150*257*145.9
	4P	122*150*83.5	142*165*112.5	198*257*145.9

CDM6SEV 外形及安装尺寸



壳架	极数	外形尺寸											安装尺寸	
		L	L1	L2	W	W1	H	H1	H2	H3	H4	H5	a	b
125	3P	150	50	96	92	30	83.5	63	24	23.5	75.5	77.5	30	129
	122													
250	3P	165	80	102	107	35	112.5	80	23	23	94	95.5	35	126
	142													
400	3P	257	104.5	150	150	48	145.9	96.2	36	36	107.5	112.5	44	215
	198				36.5									