

选型说明

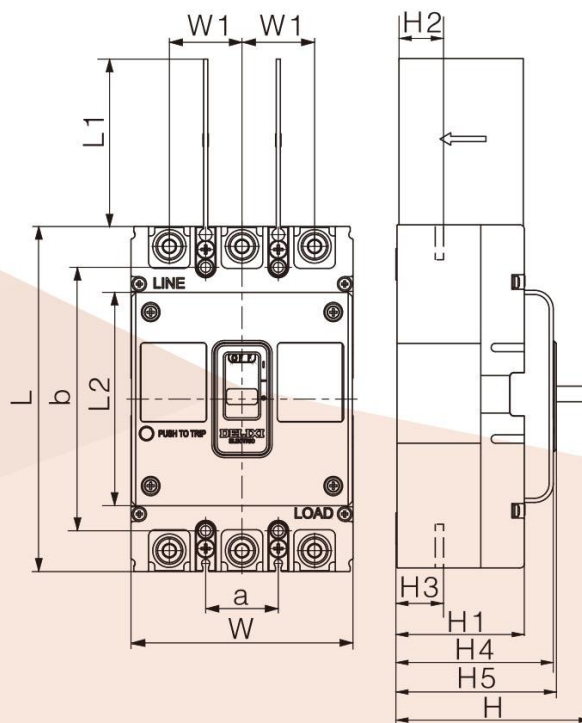
CDM3T快速选型

产品型号	壳架电流	分断能力	极数	脱口方式	附件	保护类型	操作方式	安装方式	额定电流
CDM3T	100	S	3	3	00	2	缺省	缺省	63A
	100:100A 125:125A 160:160A 250:250A 400:400A 630:630A	S L F	3:3极	2:单磁脱扣 3:热磁脱扣	00:无附件 08:报警 10:分励 20:辅助 30:欠压 40:分励+辅助 50:分励+欠压 60:两组辅助 18:分励+报警 28:辅助+报警	缺省:配电保护 2:电动机保护	缺省:手柄操作	缺省:固定式板前	16A 20A 25A 32A 40A 50A 63A 80A ... 630A

备注:

1. 分励 / 辅助 / 报警触头分为端子与引线两种，标配引线，欠压仅提供端子，引线默认长度为 500mm；
2. 常规产品标配：相间隔板、安装螺钉（无接线铜排）；
3. 分断能力值请参见样本或产品正面信息；

▪ CDM3T



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
100	3P	130	50	83	75	25	81.5	56	24	24	68	70.5	25	111
125	3P	150	50	96	92	30	93.5	63	24	24	75.5	77.5	30	129
250	3P	165	80	102	107	35	94.5	62	23	23	76	77.5	35	126
400	3P	257	104.5	150	150	48	145.9	96.2	36	36/36.5	107.5	112.5	44	215
630	3P	257	104.5	150	150	48	145.9	96.2	38	39	107.5	112.5	44	215

CDM3T 主要技术参数



壳架电流		CDM3T-100	CDM3T-125	CDM3T-250	CDM3T-400	CDM3T-630
额定电压 Ue(V)		400/415	400/415	400/415	400/415	400/415
额定绝缘电压 Ui(V)		800	800	800	800	800
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		8	8	8	8	8
额定电流 In(A)		16-100	40-125	100-250	200-400	400-630
极数 Pole		3	3	3	3	3
频率 (Hz)		50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
		S	L	S	F	F
额定极限短路分断能力 Icu(kA)	AC 400/415V	25	35	35	50	50
额定运行短路分断能力 Ics(kA)	AC 400/415V	15	21	21	30	30
机械寿命	机械寿命有维护	40000	40000	40000	20000	20000
	机械寿命无维护	20000	20000	20000	10000	10000
电气寿命	AC 400/415V	8000	8000	8000	7500	7500
认证		CCC	CCC	CCC	CCC	CCC
尺寸 - 固定前连接 W(宽)*H(高)*D(深)(mm)		75*130*68	92*150*75.5	107*165*76	150*257*107.5	150*257*107.5