

德力西电气新纪元系列产品快速选型

CDW9 万能式断路器



壳架：1600N/4000H1/4000H2/6300L
 额定电流：400A~6300A
 极数：3,4
 电子脱扣器：L,M,H,H-L

举例：CDW9-1600N/1600/3 DH

CDW9	16	N	16	3	DH	
产品名称	壳架等级	分断能力	额定电流	极数	安装方式	
	16: 1600 20: 2000 32: 3200 40: 4000 63: 6300	N: 50 kA (1600N) N: 80kA (2000N) H: 80kA (2000H) N: 80kA (3200N) H1: 65kA (4000H1) H2: 100kA (4000H2) L: 120kA (6300L)	04: 400A 06: 630A 08: 800A 10: 1000A 12: 1250A 16: 1600A	20: 2000A 25: 2500A 32: 3200A 40: 4000A 50: 5000A 63: 6300A	3: 3P 4: 4P	DH: 抽屉水平 FH: 固定水平 DV: 抽屉垂直 FV: 固定垂直 DF: 抽屉前连 FF: 固定前连
CDW916N163DH 即	1600	N	1600A	3P	抽屉水平	

注：产品标准配置包括：分励线圈、合闸线圈、电操机构、辅助 4 开 4 闭，门框、电源模块、控制器 ITR336E 或 ITR336A

CDM9i 塑料外壳式断路器

举例：CDM9i-63F/33102 63A 固定板后



额定电流：10~800A
 保护级数：3P, 4P
 分断能力：35~100kA

壳架等级
 63: 63A
 100: 100A
 125: 125A
 160: 160A
 250: 250A
 400: 400A
 630: 630A
 800: 800A

极数
 3: 3 极
 A: 4 极 A 型
 B: 4 极 B 型

脱扣方式
 2: 单磁脱扣
 3: 热磁脱扣

保护类型
 无代号: 配电保护
 2: 电动机保护
 6: (配电保护)
 7: (配电保护)
 8: (配电保护)
 额定电流整定值 6In
 额定电流整定值 7In
 额定电流整定值 8In

内部附件电压
 无代号: MX/MN AC400V
 A: MX/MN AC230V
 B: MX DC24V
 C: MX AC230V MN AC230V
 D: MX AC400V MN AC230V
 E: MX DC24V MN AC230V
 F: MX AC230V MN AC400V
 G: MX AC400V MN AC400V
 H: MX DC24V MN AC400V

CDM9i 63 F 63 3 3 10 2 缺省 缺省 FR

分断能力
 63 壳架 -125 壳架
 F:35kA
 N:50kA
 S:50kA
 R:70kA
 H:85kA
 400 壳架 -800 壳架
 F:50kA
 S: 50kA
 N:70kA
 R:85kA
 H:100kA

额定电流
 10: 10A
 ...
 800: 800A

产品附件
 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
 70: 欠压 + 辅助
 18: 分励 + 报警
 28: 辅报
 38: 欠压 + 报警
 48: 分励 + 辅报
 68: 辅助 + 辅报
 78: 欠压 + 辅报

操作方式
 无代号: 手柄操作
 P: 电操机构
 Z: 转动手操

安装方式
 无代号: 固定板前
 FR: 固定板后
 PF: 插入板前
 PR: 插入板后
 D: 抽出式

63AF:F, N
 100AF:F, N, S, R
 125AF:F
 160AF:F, N, S, R, H
 250AF:F, N, S, R, H
 400AF:F, N, S, R, H
 630AF:F, N, S, R, H
 800AF:F, N, S, R

63AF: 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A
 100AF: 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100A
 125AF: 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100A, 125A
 160AF: 100A, 125A, 140A, 160A
 250AF: 100A, 125A, 140A, 160A, 180A, 200A, 225A, 250A
 400AF: 200A, 225A, 250A, 315A, 350A, 400A
 630AF: 400A, 500A, 630A
 800AF: 630A, 700A, 800A

备注：
 1、800A 无翻盖设计
 2、分励 / 辅助 / 报警触头分为端子与引线两种，标配引线。
 3、接线方式标配：固定式板前接线
 4、常规产品标配：相间隔板、安装螺钉（无接线铜板）

5、额定电压 690V 的壳架规格：100/160/250/400/630/800AF
 6、电操机构：63-630 提供 CD2 电操，800 提供 CD1 电操
 转动手操：若客户无说明，给予配置 H1 圆形手操
 7、MX: DC110V 与 DC220V 为定制型号，需特殊说明
 8、100N/SR 最小额定电流为 40A

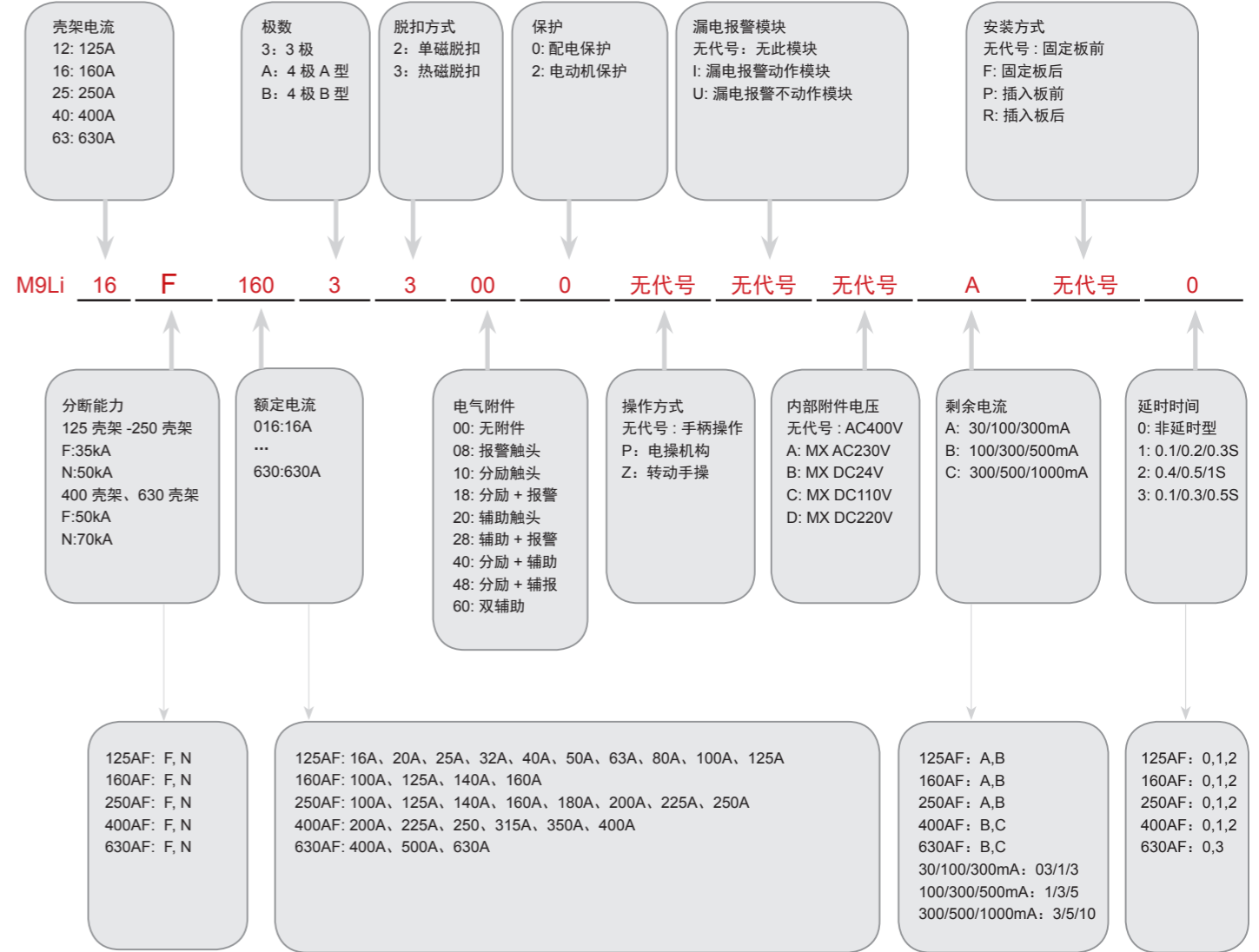
CDM9Li 漏电塑料外壳式断路器

举例：CDM9Li-160F/3300 160A 03/1/3



额定电流：16~630A
 保护级数：3P, 4P
 分断能力：35~70kA

备注 1：
 1、单磁式脱扣产品，需特殊订货
 2、电动机保护产品，需要特殊订货；630A 无电动机保护
 3、插入式板前接线：400A 以下可配置
 4、30/100/300mA, 无延时型产品



CDGQF 自复式过欠压保护器

举例：CDGQF-40/1P+N/20A

产品名称	壳架等级	级数	额定电流
CDGQF	40	1	20
注： 1P+N(尺寸宽度为36mm)； 3P+N(尺寸宽度为108mm)	40: 40A 63: 63A 80: 80A 100: 100A	1P+N: 默认 3P+N: 6	20: 20A 25: 25A 32: 32A 40: 40A 50: 50A 63: 63A 80: 80A 100: 100A



德力西电气新纪元系列产品快速选型

CDB9LE-32/63 漏电保护断路器



举例：CDB9LEN-63/1N/C20 30mA

产品名称	分断能力	接线方式	壳架	级数	脱扣类型	额定电流	剩余电流
CDB9LE	N	—	63	1	C	20	30mA
	N: 6kA H: 10kA	缺省: 上进线 X: 上下 进线均可	32: 32A 壳架 63: 63A 壳架	1N: 1P+N 2P: 2P 3P: 3P 4P: 4P 3N: 3P+N	C: C型 D: D型	6A 10A 16A 20A 25A 32A 40A 50A 63A	缺省: 30mA R100: 100mA R300: 300mA

注：1P+N和3P+N产品N相直通，无断点，不作保护

CDB9PLE “相线+中性线”漏电保护断路器



举例：CDB9PLEN-63/1N/C16 30mA

产品名称	分断能力	接线方式	脱扣类型	额定电流	剩余电流
CDB9PLE	A	—	C	16	30mA
	A: 4.5kA N: 6kA	缺省: 上进线 X: 上下进 线均可	C: C型	6: 6A 25: 25A 10: 10A 32: 32A 16: 16A 40: 40A 20: 20A	缺省: 30mA

注：此产品极数为1P+N，N相可断点，但不作保护

CDB9-125 大电流断路器



举例：CDB9-125/1P/C80

产品名称	壳架等级	极数	脱扣类型	额定电流
CDB9-125	125	1	C	80
	63: 63A	1: 1P 2: 2P 3: 3P 4: 4P	C: C型 D: D型	63: 63A 80: 80A 100: 100A 125: 125A

注：此产品单极宽度尺寸为27mm

CDB9LE-125 大电流漏电保护断路器



举例：CDB9LE-125/1N/C80

产品名称	极数	脱扣类型	额定电流	剩余电流	其他功能
CDB9LE-125	1	C	63		G
	1N: 1P+N 2: 2P 3: 3P 6: 3P+N 4: 4P	C: C型 D: D型	63: 63A 80: 80A 100: 100A 125: 125A	缺省: 30mA R50: 50mA R75: 75mA R100: 100mA R300: 300mA	缺省: 无过压保护 G: 过压保护

注：仅1P+N、2P 30mA产品可提供过压保护功能。

CDG9 导轨式隔离开关



举例：CDG9-125/1P/63A

产品名称	壳架等级	极数	额定电流
CDG9	125	2	63
	125: 125A	1: 1P 2: 2P 3: 3P 4: 4P	32: 32A 63: 63A 100: 100A 125: 125A

注：此导轨式隔离开关可带负荷分断和接通电路；单极宽度尺寸为18mm

CDB9 小型标准断路器



举例：CDB9N-63/2P/C16

产品名称	分断能力	壳架等级	极数	脱扣类型	额定电流
CDB9	N	63	2	C	16
	N: 6kA H: 10kA	63: 63A	1: 1P 2: 2P 3: 3P 4: 4P	B: B型 C: C型 D: D型	1: 1A 20:20A 2: 2A 25:25A 4: 4A 32:32A 6: 6A 40:40A 10:10A 50:50A 16:16A 63:63A

CDB9P “相线+中性线”断路器



举例：CDB9PA-40/1P+N/C16

产品名称	分断能力	壳架等级	极数	脱扣类型	额定电流
CDB9P	A	40	2	C	16
	A: 4.5kA N: 6kA	40: 40A	1: 1P+N	C: C型	6: 6A 25:25A 10:10A 32:32A 16:16A 20:20A 40:40A

注：此产品极数为1P+N，N相可断点，但不作保护

CDC9i 交流接触器



举例：CDC9i-0911/24V

产品名称	额定电流	辅助触头	线圈电压	线圈频率	附件
CDC9i	09	11	M		FN
	9, 12, 18 25, 32, 40 50, 65, 80 95, 115, 150 185, 225, 265 330, 400, 500 630A	11: 1常开+1常闭 00: 0常开+0常闭 44: 4常开+4常闭	24, 36, 48 , 110, 127, 220, 380 , 415, 440V	缺省: 50Hz 7: 50/60Hz	FN: 带可 逆排 缺省: 无附件

功能介绍：在电力系统中供远距离接通和分断电路，频繁地启动和控制交流电动机之用

CDR9i 热过载继电器



举例：CDR9i-18P15

产品型号	壳架电流	整定电流	安装方式
CDR9i	18	P15	
	18: 18A 32: 32A 95: 95A 185: 185A 630: 630A	P15: 0.1-0.15A 630: 460-630A P表示小数点	缺省: 组合安装 F: 独立安装 T01: 不带快速连接柱

功能介绍：对线路及三相交流电机做过载、断相保护，并可与交流接触器组成电磁启动器，启动和加速电机至正常运转。

CDP9i 电动机断路器



举例：CDP9i-32A/P15

产品型号	特殊检测	壳架电流	整定电流
CDP9i	R	32	P16
	符合 RoHS 检测标准	32: 32A	P16: 0.1-0.16A 32: 24-32A P表示小数点

功能介绍：对小容量电动机和线路具有短路/过载保护，替代塑壳断路器和热继电器的功能组合，用于不频繁操作的线路转换或电动机直接启动。