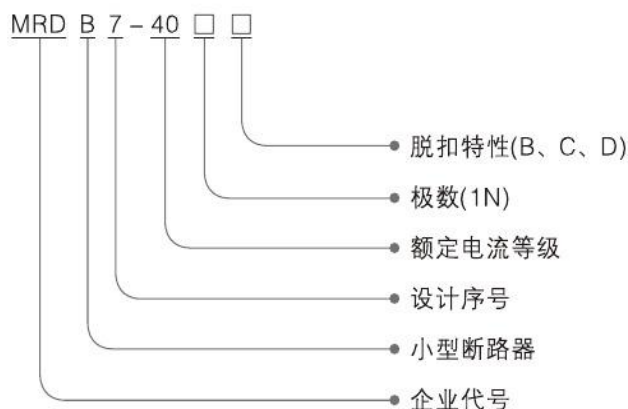


▶ MRDB7-40 小型断路器(1P+N MCB)

1. 型号说明



2. 技术参数

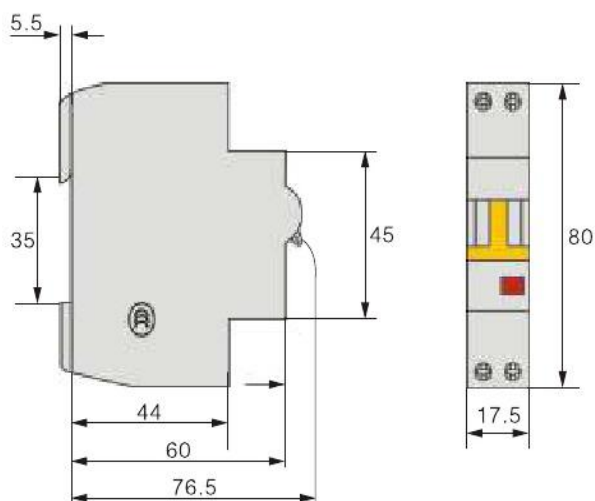
■ 电气参数

符合电气标准: IEC 898 (En60898) (CCC) GB10963
 额定电压(Ue): 230V; 50/60Hz
 额定分断能力Icn: 6KA(2~20A) 4.5KA(25~40A)
 直流分断能力: 最大50V/单极6KA
 脱扣特性: C曲线
 最大可连上的熔断器: 最大100A gl
 选择性级别: 3
 工作环境温度: -5至+40℃
 防护等级: IP40
 寿命: 不少于8000次通断动作

■ 机械参数

外露长度: 45mm
 外壳高度: 80mm
 外壳宽度: 17.5mm(IP+N)
 安装方式: 符合IEC标准导轨35mm
 端子形式: 提升式接线端子
 端子接线能力: 1~10mm²

3. 外形及安装尺寸



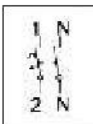
4. 主要特性

- 分断能力高达6KA
- 体积小, 1个模数宽
- 电流范围广, 最大可达32A
- 不同的手柄颜色用来区别额定电流

▶ MRDB7-40 小型断路器(1P+N MCB)

- ▲ 可对电气线路的过载与短路起保护作用。
- ▲ 特别适用于民用的照明与插座回路的保护。中线开断，更安装可靠。

C特性曲线



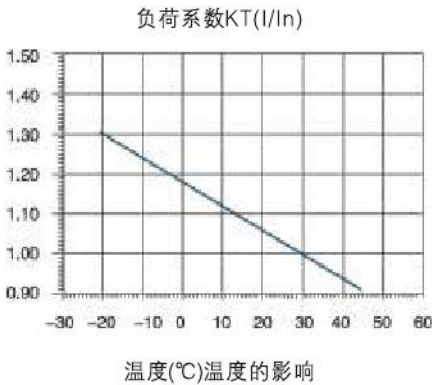
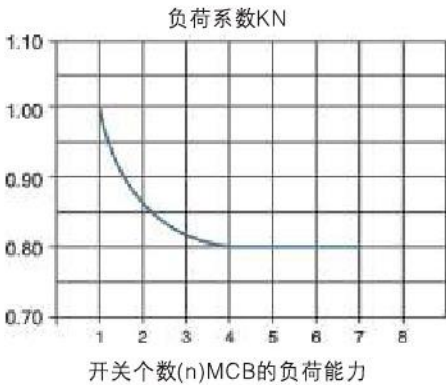
1P+N



额定电流(A)In	型 号
2	MRDB7-2/1N/C
4	MRDB7-4/1N/C
6	MRDB7-6/1N/C
10	MRDB7-10/1N/C
16	MRDB7-16/1N/C
20	MRDB7-20/1N/C
25	MRDB7-25/1N/C
32	MRDB7-32/1N/C
40	MRDB7-40/1N/C

5. 负载能力

- 适用于1个模数的MRDB7-40系列
- 在环境温度T(°C)和n个开关的工作状态下允许的负荷： $IDL=InKT(T)KN(N)$



- MRDB7-40和熔断丝DO或NH的短路性能
- [1.4] 高选择性可达1.4KA；□ 无些功能

