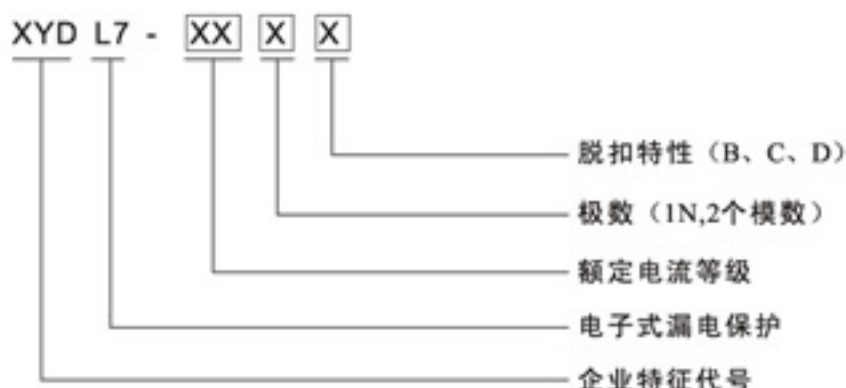
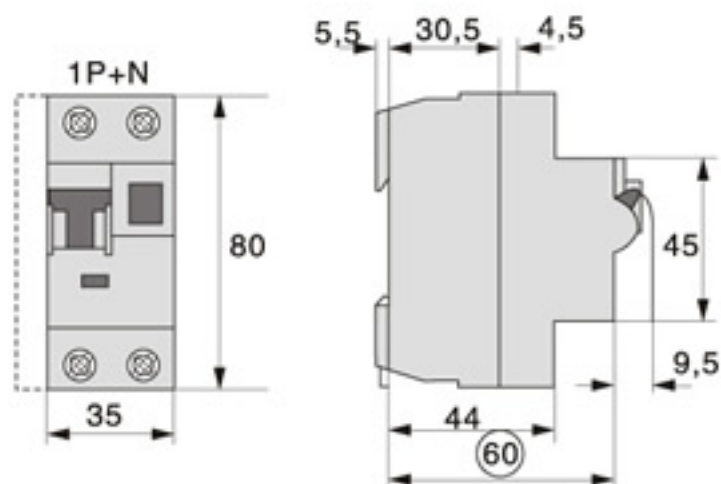


## 型号说明



## 外形及安装尺寸



## 技术参数

### ▲ 电气参数

符合的电气标准: IEC 1009 (EN61009)

CCC, CB, TÜV GB16917.1

脱扣时间: G 最少10ms延时

额定电压 (Ue): 230V; 50HZ

额定剩余动作电流: 10, 30, 100, 300mA

灵敏性: A型, AC型

选择性级别: 3

额定分断能力Icn: 10KA

额定电流In: 6-40A

脱扣特性: D, C 特性曲线

最大可连上的熔断器: 100A gL (>10kA)

抗气候环境能力: 根据IEC1008国际标准

外壳防护等级: IP40 (安装后)

寿命: 电气, 不少于4000次通断动作

机械, 不少于20000次通断动作

### ▲ 机械参数

外壳宽度: 35mm (2个模数)

安装方式: 安装在DIN导轨35mm

端子接线能力: 导线1-25mm<sup>2</sup>; 母排厚度0.8-2mm

## 主要特点

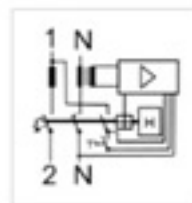
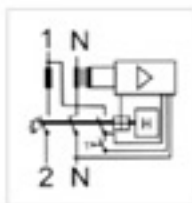
- ▲ 动作功能与主线路电压无关
- ▲ 具有中线开断功能, 更加安全可靠
- ▲ 双功能接线端子, 接线能力强
- ▲ 具有触头状态指示器, 便于识别触头接触情况
- ▲ 不同手柄颜色用于指示额定电流
- ▲ 分断能力高达10KA
- ▲ 额定电流范围宽, 可作为家庭总开关使用



注: 1P+N是两个模数宽

漏电、过载和  
 短路三种保护  
 功能于一体。

1极+中线



可防止由于  
 电子设备开  
 关操作引起  
 的误脱扣。  
 C 特性曲线

**10000**

D 特性曲线

**10000**

	额定电流 (A) In	额定漏电 电流(A)In	型号	额定电流 (A) In	额定漏电 电流(A)In	型号
C 特性曲线 <b>10000</b>	6	0.03	XYDL7-6/1N/0.03/C	6	0.10	XYDL7-6/1N/0.10/C
	10	0.03	XYDL7-10/1N/0.03/C	10	0.10	XYDL7-10/1N/0.10/C
	13	0.03	XYDL7-13/1N/0.03/C	13	0.10	XYDL7-13/1N/0.10/C
	16	0.03	XYDL7-16/1N/0.03/C	16	0.10	XYDL7-16/1N/0.10/C
	20	0.03	XYDL7-20/1N/0.03/C	20	0.10	XYDL7-20/1N/0.10/C
	25	0.03	XYDL7-25/1N/0.03/C	25	0.10	XYDL7-25/1N/0.10/C
	32	0.03	XYDL7-32/1N/0.03/C	32	0.10	XYDL7-32/1N/0.10/C
	40	0.03	XYDL7-40/1N/0.03/C	40	0.10	XYDL7-40/1N/0.10/C
D 特性曲线 <b>10000</b>	6	0.03	XYDL7-6/1N/0.03/D	6	0.10	XYDL7-6/1N/0.10/D
	10	0.03	XYDL7-10/1N/0.03/D	10	0.10	XYDL7-10/1N/0.10/D
	13	0.03	XYDL7-13/1N/0.03/D	13	0.10	XYDL7-13/1N/0.10/D
	16	0.03	XYDL7-16/1N/0.03/D	16	0.10	XYDL7-16/1N/0.10/D
	20	0.03	XYDL7-20/1N/0.03/D	20	0.10	XYDL7-20/1N/0.10/D
	25	0.03	XYDL7-25/1N/0.03/D	25	0.10	XYDL7-25/1N/0.10/D
	32	0.03	XYDL7-32/1N/0.03/D	32	0.10	XYDL7-32/1N/0.10/D
	40	0.03	XYDL7-40/1N/0.03/D	40	0.10	XYDL7-40/1N/0.10/D