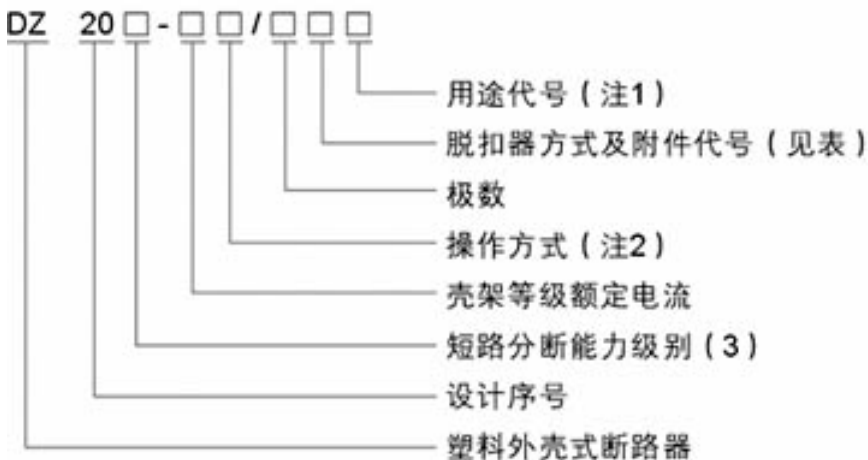


DZ20L系列漏电断路器

一、用途

DZ20L-160、250、400型漏电断路器适用于交流220/380V、50HZ、交流至630A、电源中性点接地的电路中，当人身触电或电网漏电时能迅速分断故障电路，作为漏电（触电）保护之用，同时可保护线路和电动机的过载短路，亦可作为线路的不频繁转换及电动机的不繁起动。主要用于农村、工矿企业作为大型设备总保护之用，如变压器总保护、分支保护、塔吊等大型设备。

二、型号含义



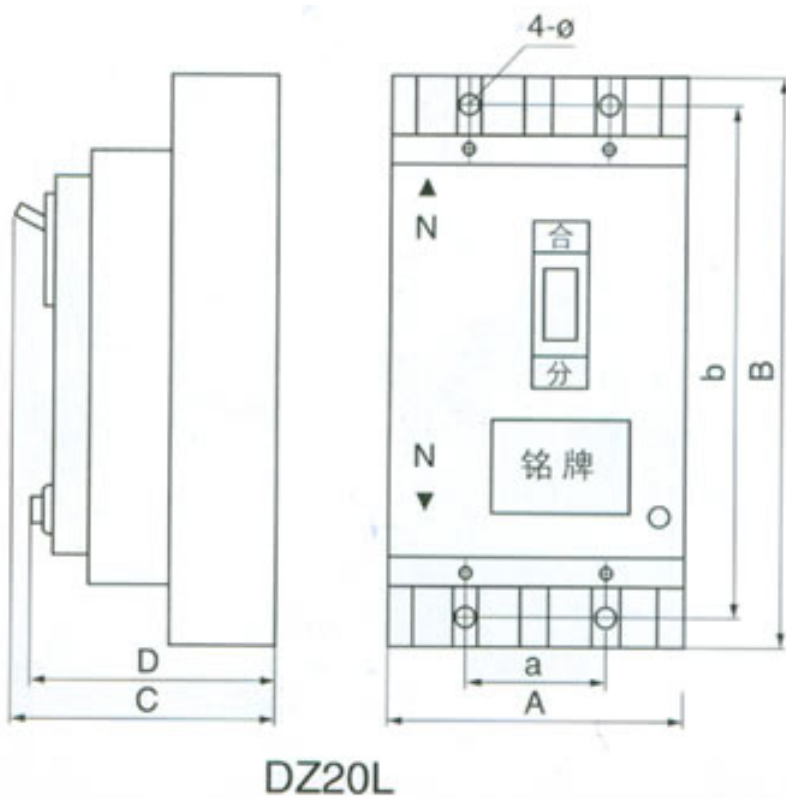
三、结构特点

DZ20L系列漏电断路器系电流动作型快速电子式漏电保护装置，主要有零序电流互感器、漏电脱扣器、专用集成块电子放大部件和带有短路、过载保护的断路器组成、具有漏电、短路、过载三种保护功能。

四、主要技术参数

产品型号	DZ20L-160	DZ20L-250	DZ20L-400
额定电压 (v)	220/380		
额定电流 (A)	100, 160	200, 250	320, 400
额定漏电动作电流 (mA)	50, 100, 200	50, 100, 200, 300	200, 300, 500
漏电分断时间 (S)	0.2		
额定短路通断能力 380V (KA)	15	15	23
极数	4		

五、外形及安装尺寸



产品型号	外形尺寸 (mm)				安装尺寸 (mm)		
	A	B	C	D	a	b	?
DZ20L-160	145	225	110	100	70	203	φ4.3
DZ20L-250	145	275	130	120	70	240	φ4.3
DZ20L-400	205	360	140	120	102	325	φ4-φ7
DZ20L-630	210	400	150	120	70	335 , 200	φ4-φ7