

## DZS7 系列断路器



### 1 适用范围

DZS7(3VU)系列电动机保护断路器适用于交流 50/60Hz, 额定绝缘电压 750V, 额定工作电压至 660V, 额定工作电流 0.1A-63A,用于电动机过载保护, 短路保护及断相保护, 也可作为直接启动和分断电动机的全压起动器和额定电流由 0.1A-63A 的电路作为线路保护。

### 2 主要技术参数

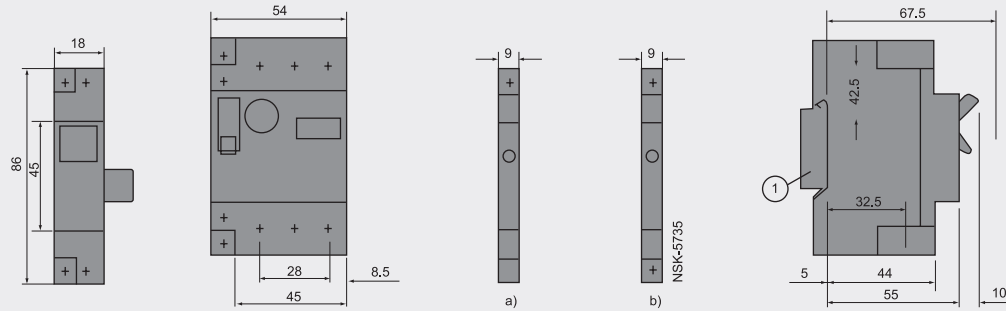
2.1 主要技术参数见表 1:

表 1

产品型号	额定电流 (A)	电动机输出功率 (kW)	整定电流(A)	
			热过载脱扣器	瞬时过电流脱扣器
DZS7-25(3VU13)	0.16		0.1-0.16	1.9
	0.24	0.06	0.16-0.24	2.9
	0.4	0.09/0.1	0.24-0.4	4.8
	0.6	0.12/0.18	0.4-0.6	7.2
	1	0.25	0.6-1	12
	1.6	0.37/0.55	1-1.6	19
	2.4	0.75	1.6-2.4	29
	3.2	1.1	2-3.2	38
	4	1.1/1.5	2.4-4	48
	5	1.5/2.2	3.2-5	60
	6	2.2	4-6	72
	8	3	5-8	96
	10	3/4	6-10	120
	13	4/5.5	8-13	156
	DZS7-63(3VU16)	1.6	0.37/0.55	1-1.6
2.4		0.75	1.6-2.4	29
4		1.1/1.5	2.4-4	48
6		2.2	4-6	72
10		3/4	6-10	120
16		5.5/7.5	10-16	190
25		11	16-25	300
32		15	22-32	380
40		18.5	28-40	480
52		22	36-52	600
63	28	45-63	600	

## 3 外形及安装尺寸

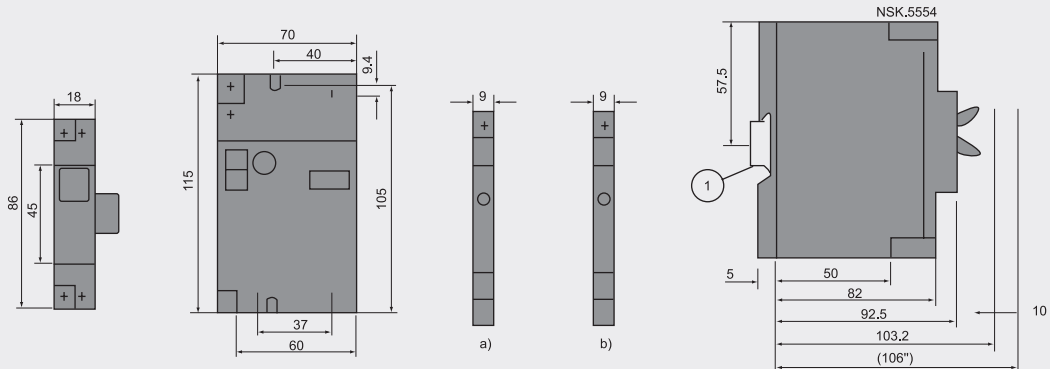
图 1



DZS7-25 断路器能与下列组合

- a) 欠压脱扣器和 / 或分励脱扣器
- b) 短路故障指示器和 / 或辅助触头

图 2



DZS7-63 断路器能与下列组合

- a) 欠压脱扣器和 / 或分励脱扣器
- b) 短路故障指示器和 / 或辅助触头