

HZ10系列组合开关

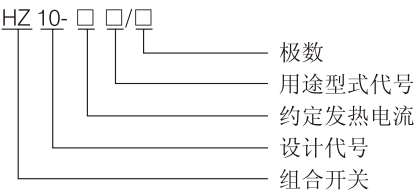


1 适用范围

HZ10系列组合开关主要适用于交流50Hz，电压380V及以下，直流电压220V及以下的电路中，作手动不频繁地接通或分断电路，换接电源或负载，测量电路之用，也可控制小容量电动机。

符合标准：GB14048.3-93

2 型号及其含义



3 主要技术参数

型号	Ith A	Ui V	AC-22A		DC-21A		AC-3A	
			Ue(V)	Ie(A)	Ue(V)	Ie(A)	Ue(V)	Ie(A)
HZ10-10	10	380	380	10	220	10	380	5
HZ10-25	25			25		25	380	8.4
HZ10-63	63			63		63		
HZ10-63/E119	63			63		63		
HZ10-100	100			100		100		
HZ10-100/E119	100			100		100		

注：单极开关在交流电压为380V时，其Ie降低至上述数据的60%

4 分类

按用途分：单电源开关；两电源或两电路换接开关(代号P)；三电路换接开关(代号S)；
四电路换接开关(代号G)；控制小容量电动机开关(代号N)；
电焊机开关(代号E119)；气密式防尘防溅水(代号M)；

按安装型式分：板前接线式；板后接线式。

按极数分：单极、双极、三极、四极。

按节数分：一节、二节、三节、四节、五节、六节

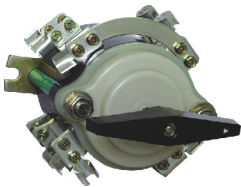
操作循环次数和电寿命：

型号	AC-22A, DC-21A时循环次数			AC-3时电寿命	操作频率次/h
	空载	有载	总次数		
HZ10-10	10000	10000	20000	5000	120
HZ10-25	5000	15000	20000	5000	
HZ10-63	10000	10000	20000		
HZ10-63/E119	5000	5000	10000		
HZ10-100	10000	10000	20000		
HZ10-100/E119	5000	5000	10000		

型号	外型尺寸					安装尺寸			
	A1	A2	H	Φ	C	B1	B2	S	J
HZ10-10/1	65	86	62	6		55	74	5	
HZ10-10/2	65	86	68	6	~58	55	74	5	
HZ10-10/3	65	86	74	6		55	74	5	
HZ10-25/2	100	114	98	8	~92	90	100	6	
HZ10-25/3	100	114	108	8		90	100	6	
HZ10-63/2	142	153	129	9		128	139	7	18



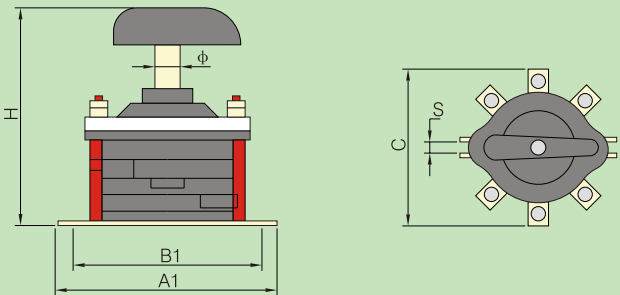
续上表



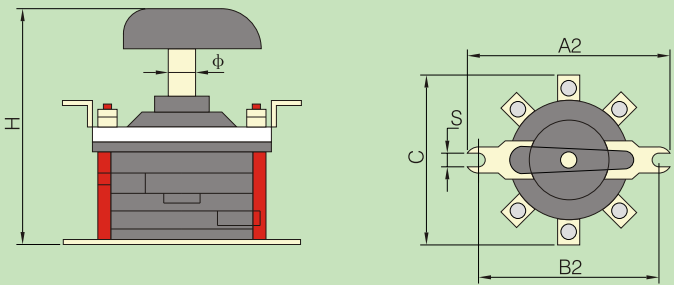
型号	外型尺寸					安装尺寸			
	A1	A2	H	ϕ	C	B1	B2	S	J
HZ10-63/3	142	153	144	9	~154	128	139	7	18
HZ10-63/E119	142	153	154	9	~154	128	139	7	18
HZ10-100/3	142	153	152	9	~128	128	139	7	18
HZ10-100/E119	142	153	170	9	~128	128	139	7	18

5 外形及安装尺寸

HZ10板前式



HZ10-10、25板后式



HZ10-63、100板后式

