

F3 动力开关

HZ5 组合开关



HZ5系列

选型指南

产品名称	电流规格	电动机功率	定位特征	操作图编号
HZ5	□	□	□	□
	10: 10A 20: 20A 40: 40A	1: 1.7KW 4: 4KW 7: 7.5KW	L表示: 0° -60° M表示: 60° -0° -60°	01: L01 ... 08: L08

产品特征

- 作电源开关和鼠笼型电动机的起动、换向、变速,也可作控制线路的转换之用



技术参数

规格		HZ5-10	HZ5-20	HZ5-40
有载操作循环次数 AC-23A	次	1.5x10 ³	1.5x10 ³	1.5x10 ³
空载操作循环次数 AC-23A	次	8.5x10 ³	8.5x10 ³	8.5x10 ³
操作循环次数 AC-23A	次	10x10 ³	10x10 ³	10x10 ³
约定自由空气发热电流 (I _{th})	A	10	20	40
额定工作电压(U _i)	V	380		
额定工作电流(U _e)	V	380		
额定工作功率(P _e)	kW	1.7	4	7.5
额定工作电流(I _e)	A			
AC-23A、AC-3、AC-4		4	8	16
DC-21A、DC-21A		10	20	40
额定冲击耐受电压(U _{imp})	V	6000		
电气寿命 AC-3	次	20×10 ⁴		15×10 ⁴
机械寿命	次	60×10 ⁴		
操作频率	次/h	120		
国家标准		GB/T14048.3		
认证证书		CCC		
AC-23A		通断电动机负载或其它高电感性负载		
AC-3		鼠笼型异步电动机的起动、运转中分断		
AC-4		鼠笼型异步电动机的起动、反接制动与反向运转、点动		

HZ5组合开关操作图 (“×”表示接通)

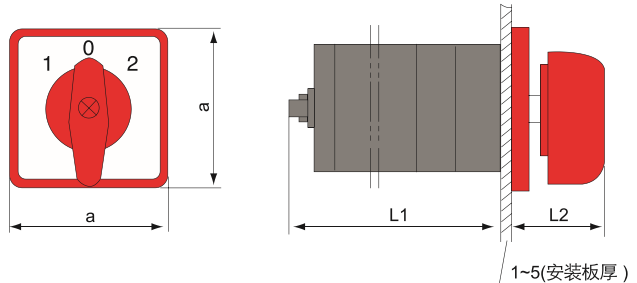
	L01		L02		L03		M04		M05		M06		M07		M08		
	0	1	0	1	0	1	1	0	2	1	0	2	1	0	2	0	
1—2		×		×		×	×				×		×		×	×	
3—4		×		×		×	×			×					×		×
5—6				×		×		×		×		×			×		×
7—8						×		×	×		×			×	×		×
9—10									×		×			×	×		×
11—12									×					×			×
13—14															×		×
15—16															×		×

F3 动力开关

HZ5 组合开关

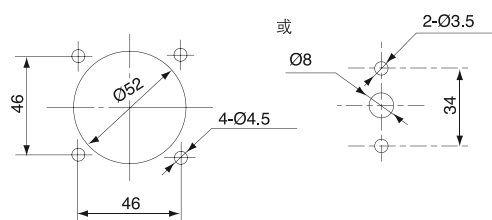
外形及安装尺寸(mm)

■ HZ5组合

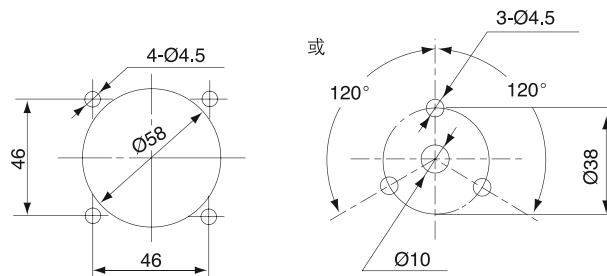


型号	L1max	L2max	a	备注
HZ5-10	32+14n	38	60	n-接触系统节数
HZ5-20	34+13n	38	60	
HZ5-40	39+16n	35	73	

■ HZ5-10



■ HZ5-20



■ HZ5-40

