

HZ12A系列组合开关

代号

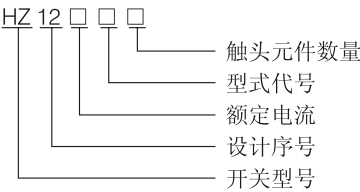


1 适用范围

HZ12A系列电源切断开关适用于交流50Hz(60HZ)电压380V(660V)的机床电气控制电路中的电源接通与切断之用，同时也可作为铸造、纺织、轻工、化工等机械设备的电气控制箱(柜)的电源总开关和直接起动，Y-△起动，倒顺起动交流电动机等感性负载的起动开关。

符合标准：GB14048.3-93

2 型号及其含义



3 主要技术参数

开关型号		HZ12A-25			HZ12A-32			HZ12A-40			HZ12A-63			机械	电寿	操作频率		
额定电压		220	380	660	220	380	660	220	380	660	220	380	660	寿命次	命次	二次/h		
使用类别	作配电电器用 P/AC1/AC21	功率(kA)		7.2	12.5	21.6	9.2	16	27.5	11.5	20	35	19	31.5	47	3×10 ⁴	1×10 ⁴	300
		额定电流(A)		25	25	25	32	32	32	40	40	40	63	63	63			
	作配电电器用 P/AC3/AC23	功率(kA)		4.5	12.5	21.6	6.8	12	12	11	15	18.5	18.5	22	13	3×10 ⁴	1×10 ⁴	300
		额定电流(A)		16.5	16.5	16.5	25	25	25	30	30	30	45	45	45			
	作Y△起动电动机用 P/AC3/AC23	功率(kA)		5.5	11	11	7.5	12	12	11	15	12	18.5	22	13	3×10 ⁴	1×10 ⁴	300
		额定电流(A)		25	25	25	32	32	32	40	40	40	63	63	63			

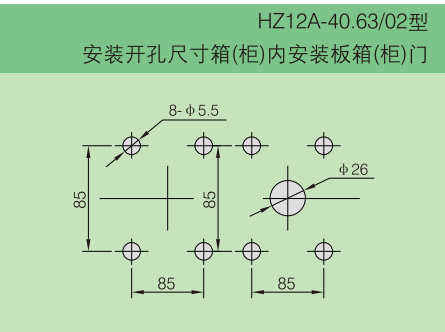
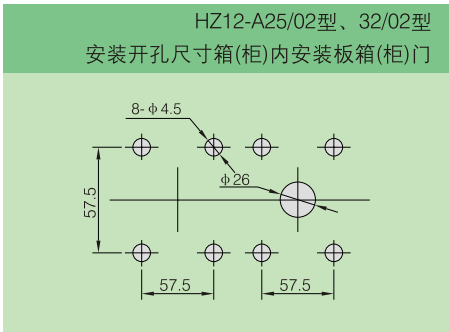
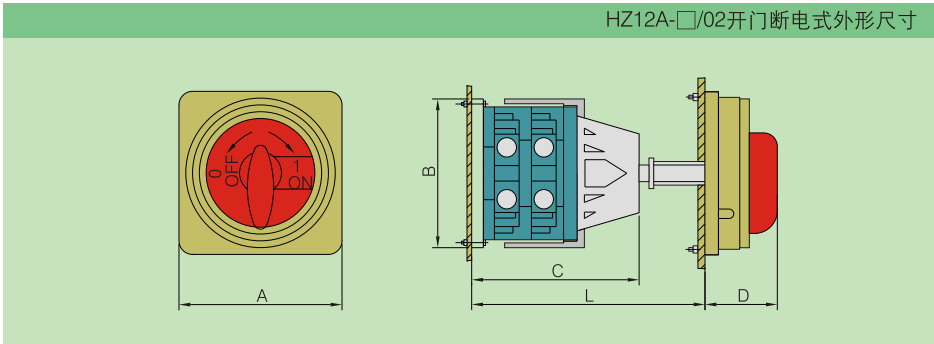
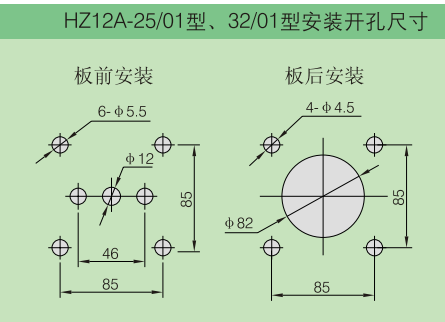
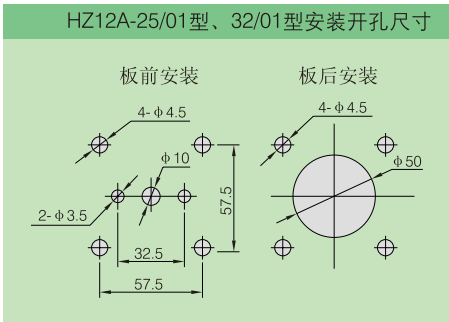
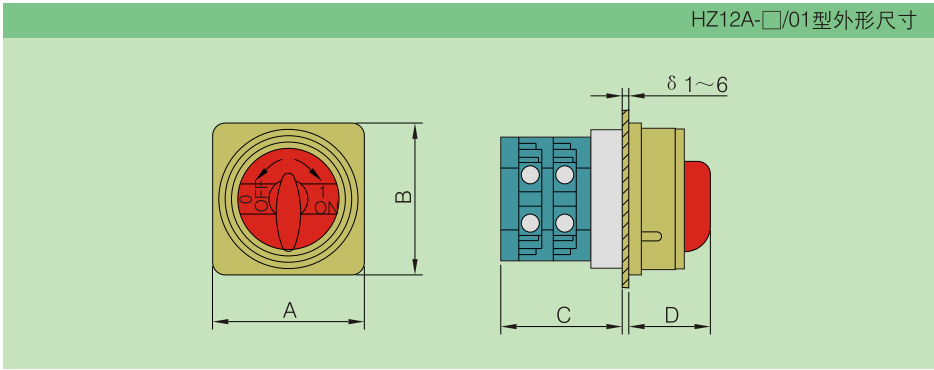
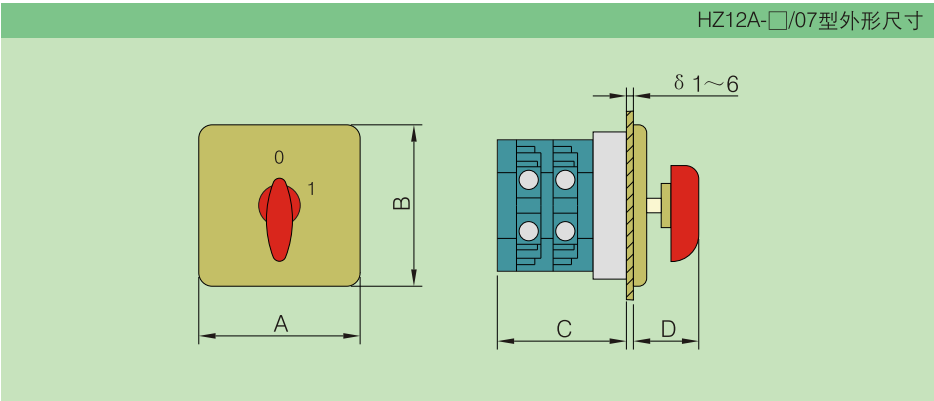
4 分类

型号	分类
HZ12A-□-01-□	基型面板式电源切断开关
HZ12A-□-02-□	开门断电式电源切断开关
HZ12A-□-03-□	基型面板式Y-□转换开关
HZ12A-□-04-□	开门断电式Y-□转换开关
HZ12A-□-05-□	基型面板式倒顺转换开关
HZ12A-□-06-□	开门断电式倒顺转换开关
HZ12A-□-07-□	普通面板式电源切断开关
HZ12A-□-08-□	普通面板式双速转换开关

5 外形及安装尺寸

HZ12A-25/02型、32/02型安装开孔尺寸箱(柜)内安装板箱(柜)门

HZ12A-40.63/02型安装开孔尺寸箱(柜)内安装板



型号	A	B	C	D
HZ12A-25/01	72	72	58	36
HZ12A-32/01	72	72	58	36
HZ12A-40/01	106	106	72	50
HZ12A-63/01	106	106	88	50

HZ12A-□/02开门断电式外形及安装尺寸

型号	A	B	C	D
HZ12A-25/02	72	72	114	146
HZ12A-32/02	72	72	114	146
HZ12A-40/02	106	106	126	152
HZ12A-63/02	106	106	144	170