S-P系列 交流接触器



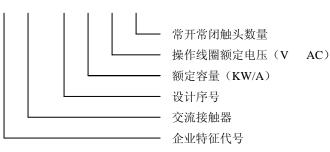
■适用范围

S-P 系列交流接触器(以下简称接触器),主要用于交流50Hz(或60Hz),额定工作电压至660V,额定工作电流至100A的电力系统中接通和分断电路,并与适当的热继电器或电子式保护装置组合成电动机起动器,以保护可能发生过载的电路。

接触器符合 IEC60947-4-1, GB14048.4 标准

■型号及其含义

 \underline{S} \underline{S} - \underline{P} $\underline{\square}$ $\underline{\square}$



■正常工作条件和安装条件

周围空气温度上限不超过+40℃;不低于-5℃;24h的平均值不超过+35℃

海拔高度: 不超过 2000m

大气条件:在+40℃时相对湿度不超过50%,在较低温度下可以有较高的相对湿度,最湿月的月平均最大相对湿度为90%,同时该月的月平均最低温度为+25℃,并考虑到因温度变化发生在产品表面上的凝露。

污染等级: 为3级 安装类别: Ⅲ类

安装条件:安装面与垂直面倾斜度不大于 ± 5°

冲击振动:产品应安装和使用在无显著摇动、冲击和振动的地方。

■主要参数及技术性能

接触器符合 IEC60947-4-1、GB14048.4 标准。

主要技术参数

接触器的主要规格

按电流等级分为: 11A、12a 2b、16A、21A、25A、30A、35A、40A、50A、60A、80A、100A

按接触器线圈额定控制电源电压(Us)分为:

交流 50Hz: 380V、220V、127V、110V、48V、36V、24V

接触器的主要技术参数

动作特性: 吸合电压为 85%~110%Us; 释放电压为 20%~75%Us

额定容量(KW/A)	选配热过	辅助触头构成
------------	------	--------

容量代号		240V	380V	440V	550V	660V	载继电器	非可逆	可逆
	06	1.5/6	3.0/6	3.0/6	3.0/6		TH-P09	1a	
	09	2.2/9	4.0/9	4.0/9	4.0/9		TH-P09	1a	
	11	3.5/13	5.5/12	5.5/12	5.5/9	5.5/7	TH-P12	1a	2×1b
P	12	3.5/13	5.5/12	5.5/12	5.5/9	5.5/7	TH-P12	1a 1b	2×1a 1b
	15	4.5/13	7.5/16	7.5/16	7.5/13	7.5/9	TH-P12	1a	2×1b
	16	4.5/18	7.5/18	7.5/16	7.5/13	7.5/9	TH-P20	1a 1b	2×1a 1b
	21	5.5/24	11/21	11/21	11/17	11/14	TH-P20	1a 1b	2×1a 1b
	25	6.5/26	12/25	12/23	12/20	12/16	TH-P20	1a 1b	2×1a 1b
	30T	7.5/30	15/28	15/27	15/22	15/18	TH-P20	1a 1b	2×1a 1b
系	30T H	7.5/30	15/28	15/27	15/22	15/18	TH-P20	2a 2b	2×2a 2b
	35T	9/35	18.5/30	18.5/27	18.5/22	18.5/18	TH-P20	2a 2b	2×2a 2b
列	40T	11/44	22/40	22/40	22/32	22/26	TH-P20	2a 2b	2×2a 2b
	50T	15/58	30/52	30/52	30/41	30/34	TH-P60	2a 2b	2×2a 2b
	60T	19/65	37/65	37/65	37/52	37/43	TH-P60	2a 2b	2×2a 2b
	80T	22/85	45/85	45/75	45/60	45/50	TH-P60	2a 2b	2×2a 2b
	100T	30/105	60/105	60/105	60/85	60/70	TH-P120	2a 2b	2×2a 2b
	125	37/135	75/130	75/130	75/105	75/90	TH-P120	2a 2b	2×2a 2b
	150	45/165	90/160	90/160	90/130	90/110	TH-P120	2a 2b	2×2a 2b
	200	55/200	110/190	110/190	110/150	110/125	TH-P220	2a 2b	2×2a 2b
	220	65/220	132/220	132/220	132/180	132/150	TH-P220	2a 2b	2×2a 2b
С	300	90/300	160/300	160/300	160/250		TH-P400	2a 2b	2×2a 2b
系	401	110/410	220/410	220/410	220/350		TH-P400	2a 2b	2×2a 2b
列	600	160/620	315/620	315/620	315/500		TH-P600	2a 2b	_

















