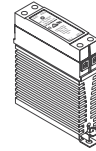




带有集成散热片的 CKR 系列 DIN 导轨



CKR 系列固态继电器使用 Crydom 具有专利的热量管理技术，为您提供小型、高效的产品。产品包括内置的 DIN 导轨，容易使用的盒夹型端子和集成散热片。这种小型新式设计在环境温度为 25°C 时可具有高达 30Arms 的性能。

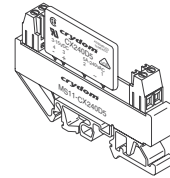
输入电压	工作电压	释放电压	输出电压	输出电流 (Arms)	Digi-Key 零件编号	单价			Crydom 零件编号
						1	10	25	
过零型									
4.5-32VDC	4.5VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-10A	CC1517-ND	46.26	40.48	37.01	CKRD2410
4.5-32VDC	4.5VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-20A	CC1518-ND	49.50	43.32	39.60	CKRD2420
4.5-32VDC	4.5VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-30A	CC1519-ND	52.78	46.19	42.23	CKRD2430
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-10A	CC1512-ND	49.48	43.30	39.59	CKRA2410
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-20A	CC1513-ND	56.50	49.44	45.20	CKRA2420
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-30A	CC1514-ND	60.36	52.82	48.29	CKRA2430
90-280VAC	90VAC	10VAC	48-530VAC	.15-10A	CC1515-ND	58.24	50.96	46.60	CKRA4810
90-280VAC	90VAC	10VAC	48-530VAC	.15-20A	CC1516-ND	62.34	54.55	49.88	CKRA4820

输入电压	工作电压	释放电压	输出电压	输出电流 (Arms)	Digi-Key 零件编号	单价			Crydom 零件编号
						1	10	25	
相控型									
4.5-32VDC	4.5VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-10A	CC1528-ND	46.26	40.48	37.01	CKRD2410-10
4.5-32VDC	4.5VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-20A	CC1529-ND	49.50	43.32	39.60	CKRD2420-10
4.5-32VDC	4.5VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-30A	CC1530-ND	52.78	46.19	42.23	CKRD2430-10
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-10A	CC1523-ND	49.48	43.30	39.59	CKRA2410-10
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-20A	CC1524-ND	56.50	49.44	45.20	CKRA2420-10
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-30A	CC1525-ND	60.36	52.82	48.29	CKRA2430-10
90-280VAC	90VAC	10VAC	48-530VAC	.15-10A	CC1526-ND	58.24	50.96	46.60	CKRA4810-10
90-280VAC	90VAC	10VAC	48-530VAC	.15-20A	CC1527-ND	62.34	54.55	49.88	CKRA4820-10

MS11 系列 DIN 导轨安装

输入电压	工作电压	释放电压	输出电压	输出电流 (Arms)	Digi-Key 零件编号	单价			Crydom 零件编号
						1	10	25	
5-10VDC	5VDC	1.0VDC	0-100VDC	0-6A	CC1555-ND	—	53.24	—	MS11-CMX100D6
5-10VDC	5VDC	1.0VDC	0-60VDC	0-5A	CC1558-ND	51.50	45.07	41.20	MS11-CMX60D5
5-10VDC	5VDC	1.0VDC	0-60VDC	0-10A	CC1557-ND	56.00	49.00	44.80	MS11-CMX60D10
5-10VDC	5VDC	1.0VDC	12-280VAC	0-5A	CC1559-ND	34.86	30.51	27.89	MS11-CX240D5
15-32VDC	5VDC	1.0VDC	12-280VAC	0-5A	CC1560-ND	34.86	30.51	27.89	MS11-CME240D5

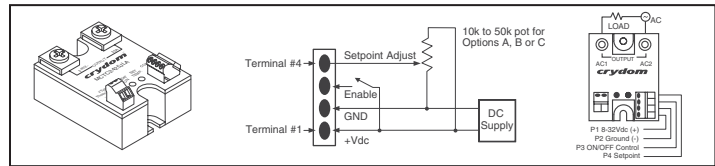
符合 RoHS 规范要求



MCTC SSR 温度



Crydom MCTC 是一款优异和独特的独立型温度控制器，将所有必要的功能集成一体，使用标准尺寸封装，便于安装。MCTC 不含有过多永远不会使用的内置选项、显示和功能，是温度控制用户的理想选择。该设备包括一个内部补偿的热电偶输入 (J 或 K)，有效温度范围为 100 - 500°F，使用 0-5VDC 模拟电压可调节设定值。为了避免设定值超限，该设备集成了过零零差导通控制和比例微分控制功能，还包括了 2 个 LED 状态指示器，使您可以查看运行和设定值的状态。

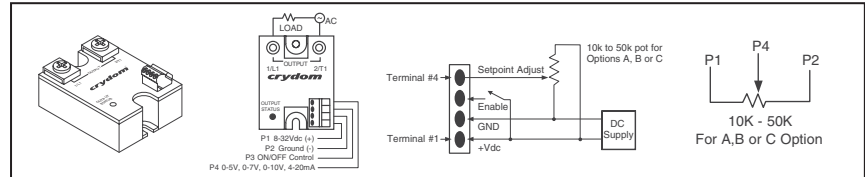


热输出型	温度范围	设定值调节	输出电压	输出电流 (Arms)	Digi-Key 零件编号	单价			Crydom 零件编号
						1	10	25	
J 型	100-500°F	0-5VDC	24-280VAC	25A	CC1567-ND	110.34	96.55	88.28	MCTC2425JLA
J 型	100-500°F	0-5VDC	24-280VAC	50A	CC1568-ND	120.96	105.84	96.77	MCTC2450JLA
J 型	100-500°F	0-5VDC	24-280VAC	90A	CC1569-ND	145.34	127.18	116.28	MCTC2490JLA
K 型	100-500°F	0-5VDC	24-280VAC	25A	CC1570-ND	110.34	96.55	88.28	MCTC2425KLA
K 型	100-500°F	0-5VDC	24-280VAC	50A	CC1571-ND	120.96	105.84	96.77	MCTC2450KLA
K 型	100-500°F	0-5VDC	24-280VAC	90A	CC1572-ND	145.34	127.18	116.28	MCTC2490KLA

MCPC 比例控制器



Crydom MCPC 系列比例控制器将完整的相位放电逻辑系统和固态继电器集成在一个工业标准包装中。MCPC 采用微处理器控制逻辑，可接受广泛的输入逻辑电源，提供输出负载指示灯、五种模拟控制输入模式以及启用/禁用控制。



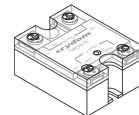
输入电压	调节范围	输出电压	输出电流 (Arms)	Digi-Key 零件编号	单价			Crydom 零件编号
					1	10	25	
0-5VDC	0-100%，带有启用功能	48-140VAC	0-25A	CC1573-ND	83.82	73.35	67.06	MCPC1225A
0-5VDC	0-100%，带有启用功能	48-140VAC	0-50A	CC1574-ND	90.16	78.89	72.13	MCPC1250A
0-5VDC	0-100%，带有启用功能	48-140VAC	0-90A	CC1575-ND	109.28	95.62	87.43	MCPC1290A
0-5VDC	0-100%，带有启用功能	180-280VAC	0-25A	CC1576-ND	83.82	73.35	67.06	MCPC2425A
0-5VDC	0-100%，带有启用功能	180-280VAC	0-50A	CC1577-ND	90.16	78.89	72.13	MCPC2450A
0-5VDC	0-100%，带有启用功能	180-280VAC	0-90A	CC1578-ND	109.28	95.62	87.43	MCPC2490A

CW 系列



Crydom 的 CW24 系列固态继电器提供了可控硅交流开关输出，具有断路漏电流 (1mA，无缓冲器)、零和随机电压切换、工作范围广 (24-280Vac) 等特点。

这种大范围使得该设备在 120 Vac 和 240 Vac 线路电压时均可获得最佳的性能。还包括可安全拆卸的手指保护盖和 LED 指示器。



输入电压	工作电压	释放电压	输出电压	输出电流 (Arms)	Digi-Key 零件编号	单价			Crydom 零件编号
						1	10	25	
过零型									
3-32VDC	3.0VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-10A	CC1539-ND	40.26	35.23	32.21	CWD2410
3-32VDC	3.0VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-25A	CC1541-ND	40.66	35.58	32.53	CWD2425
3-32VDC	3.0VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-50A	CC1543-ND	47.50	41.57	38.00	CWD2450
3-32VDC	3.0VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-90A	CC1545-ND	83.52	73.08	66.82	CWD2490
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-10A	CC1531-ND	42.58	37.26	34.07	CWA2410
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-25A	CC1533-ND	43.40	37.98	34.72	CWA2425
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-50A	CC1535-ND	49.14	43.00	39.32	CWA2450

输入电压	工作电压	释放电压	输出电压	输出电流 (Arms)	Digi-Key 零件编号	单价			Crydom 零件编号
						1	10	25	
相控型									
3-32VDC	3.0VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-10A	CC1540-ND	40.26	35.23	32.21	CWD2410-10
3-32VDC	3.0VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-25A	CC1542-ND	40.66	35.58	32.53	CWD2425-10
3-32VDC	3.0VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-50A	CC1544-ND	47.50	41.57	38.00	CWD2450-10
3-32VDC	3.0VDC	1.0VDC	24-280VAC	.15-90A	CC1546-ND	83.52	73.08	66.82	CWD2490-10
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-10A	CC1532-ND	42.58	37.26	34.07	CWD2410-10
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-25A	CC1534-ND	43.40	37.98	34.72	CWD2425-10
90-280VAC	90VAC	10VAC	24-280VAC	.15-50A	CC1536-ND	49.14	43.00	39.32	CWD2490-10

全部产品均以美元计价。 免费电话：10800-1527031 (China Telecom - 中国电讯) — 10800-8527031 (CNCG - 中国网通)

2252 (CN082-09)

digikey.com.cn — 电话：(852) 3104 0500 — 传真：(852) 3104 0686