



### Temperature Control Panels For Industrial Process Applications

Total per Phase Amps	Volts	Phase	Total KW	Number of Fused Sub-Circuits	Part Number with SCR	Panel Size H×W×D (in)	Part Number with SS Relays	Panel Size H×W×D (in)	Part Number with Mechanical Contactors	Panel Size H×W×D (in)
20	240	1	4.8	1	—	—	PCE20001	20×20×8	PCM20001	20×20×8
	480	1	9.6	1	—	—	PCE20002	20×20×8	PCM20002	20×20×8
	240	3	8.3	1	—	—	PCE20003	24×20×8	PCM20003	20×20×8
	480	3	16.6	1	—	—	PCE20004	24×20×8	PCM20004	24×20×8
30	240	1	7.2	1	—	—	PCE20005	24×20×8	PCM20005	24×20×8
	480	1	14.4	1	—	—	PCE20006	24×20×8	PCM20006	24×20×8
	240	3	12.4	1	—	—	PCE20007	24×20×8	PCM20007	24×20×8
	480	3	24.9	1	—	—	PCE20008	24×20×8	PCM20008	24×20×8
60	240	1	14.4	1	PCS20009	24×24×12	PCE20009	30×24×8	PCM20009	24×24×8
	240	1	14.4	2	PCS20010	36×24×12	PCE20010	30×24×8	PCM20010	36×24×8
	480	1	28.8	1	PCS20011	24×24×12	PCE20011	30×24×8	PCM20011	36×24×8
	480	1	28.8	2	PCS20012	36×24×12	PCE20012	30×24×8	PCM20012	24×24×8
	240	3	24.9	1	PCS20013	36×24×12	PCE20013	36×24×8	PCM20013	36×24×8
	240	3	24.9	2	PCS20014	36×24×12	PCE20014	36×24×8	PCM20014	36×24×8
	480	3	49.8	1	PCS20015	36×24×12	PCE20015	36×24×8	PCM20015	24×24×8
	480	3	49.8	2	PCS20016	36×24×12	PCE20016	36×24×8	PCM20016	24×24×8
100	240	3	41.5	1	PCS20017	36×36×12	—	—	PCM20017	36×30×10
	240	3	41.5	2	PCS20018	36×36×12	—	—	PCM20018	36×30×10
	240	3	41.5	3	PCS20019	36×36×12	—	—	PCM20019	42×30×10
	480	3	83.0	1	PCS20020	36×36×12	—	—	PCM20020	42×30×10
	480	3	83.0	2	PCS20021	36×36×12	—	—	PCM20021	42×30×10
	480	3	83.0	3	PCS20022	36×36×12	—	—	PCM20022	42×30×10
150	240	3	62.2	2	PCS20023	42×36×12	—	—	PCM20023	42×30×10
	240	3	62.2	3	PCS20024	42×36×12	—	—	PCM20024	42×30×10
	240	3	62.2	4	PCS20025	42×36×12	—	—	PCM20025	42×30×10
	480	3	124.5	2	PCS20026	42×36×12	—	—	PCM20026	42×30×10
	480	3	124.5	3	PCS20027	42×36×12	—	—	PCM20027	42×30×10
	480	3	124.5	4	PCS20028	42×36×12	—	—	PCM20028	42×30×10
200	240	3	83	2	PCS20029	42×36×12	—	—	PCM20029	42×36×10
	240	3	83	3	PCS20030	42×36×12	—	—	PCM20030	42×36×10
	240	3	83	4	PCS20031	42×36×12	—	—	PCM20031	42×36×10
	240	3	83	5	PCS20032	42×36×12	—	—	PCM20032	42×36×10
	480	3	166	2	PCS20033	42×36×12	—	—	PCM20033	42×36×10
	480	3	166	3	PCS20034	42×36×12	—	—	PCM20034	42×36×10
	480	3	166	4	PCS20035	42×36×12	—	—	PCM20035	42×36×10
	480	3	166	5	PCS20036	42×36×12	—	—	PCM20036	42×36×10
300	480	3	249	4	PCS20037	60×49 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> ×12	—	—	PCM20037	48×36×10
	480	3	249	5	PCS20038	60×37 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> ×12	—	—	PCM20038	48×36×10
	480	3	249	6	PCS20039	60×37 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> ×12	—	—	PCM20039	48×36×10
	480	3	249	7	PCS20040	60×37 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> ×12	—	—	PCM20040	48×36×10
400	480	3	332	5	PCS20041	60×53×12	—	—	PCM20041	42×54 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×10
	480	3	332	6	PCS20042	60×53×12	—	—	PCM20042	42×54 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×10
	480	3	332	7	PCS20043	60×53×12	—	—	PCM20043	42×54 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×10
	480	3	332	8	PCS20044	60×53×12	—	—	PCM20044	42×54 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×10
	480	3	332	9	PCS20045	60×53×12	—	—	PCM20045	60×48×16

Enclosure dimensions are for reference only.



**Notes:** Control panels that utilize cooling fans require a minimum of 6" clearance on both sides to allow for proper air flow.

Panels designed using Mercury Relays are available on request.

Please specify your 3rd party approval requirements.