

# ELECTROMECHANICAL RELAY MODULES QUICK SELECTION TABLE



INPUT CHANNELS	INPUT RATED VOLTAGE	CONTACT TYPE	NOMINAL CURRENT (RESISTIVE LOAD)	PLUGGABLE RELAY	NOT PLUGGABLE RELAY	POSITIVE CONTROL (PNP)	NEGATIVE CONTROL (NPN)	PROTECTION CIRCUIT	CODE	TYPE	PAGE
1	24 Vdc	SPST(INO)	5 A	-	•	-	-	•	XRFA024D	RFA024D	118
1	24 Vdc	SPDT	16 A	•	-	-	-	•	XRE1824D	RE1824D	119
1	24 Vdc	SPDT	16 A	-	•	-	-	•	XRF1824D	RF1824D	118
1	24 Vdc	SPDT	16 A	•	-	-	-	•	XRE1024D	RE1024D	119
1	24 Vdc	SPDT	16 A	-	•	-	-	•	XRF1024D	RF1024D	118
1	24 Vac/dc	DPDT	10 A	•	-	-	-	•	XRE2024D	RE2024D	119
1	12 Vdc	SPDT	12 A	•	-	-	-	•	XCM1C012	CM1C012	120
1	24 Vdc	SPDT	12 A	•	-	-	-	•	XCM1C024	CM1C024	120
1	48 Vdc	SPDT	10 A	•	-	-	-	•	XCM1C048	CM1C048	120
1	110 Vdc	SPDT	12 A	•	-	-	-	•	XCM1C110	CM1C0110	121
1	12 Vdc	DPDT	8 A	•	-	-	-	•	XCM2C012	CM2C012	122
1	24 Vdc	DPDT	10 A	•	-	-	-	•	XCM2C024	CM2C024	122
1	48 Vdc	DPDT	8 A	•	-	-	-	•	XCM2C048	CM2C048	122
1	110 Vdc	DPDT	8 A	•	-	-	-	•	XCM2C110	CM2C0110	123
1	24 Vdc	4PDT	6 A	•	-	-	-	•	XCM4C024	CM4C024	124
1	12 Vac	SPDT	12 A	•	-	-	-	—	XCM1A012	CM1A012	125
1	24 Vac	SPDT	12 A	•	-	-	-	—	XCM1A024	CM1A024	125
1	120 Vac	SPDT	12 A	•	-	-	-	—	XCM1A120	CM1A120	125
1	230 Vac	SPDT	12 A	•	-	-	-	—	XCM1A230	CM1A230	126
1	12 Vac	DPDT	8 A	•	-	-	-	—	XCM2A012	CM2A012	127
1	24 Vac	DPDT	8 A	•	-	-	-	—	XCM2A024	CM2A024	127
1	120 Vac	DPDT	8 A	•	-	-	-	—	XCM2A120	CM2A120	127
1	230 Vac	DPDT	8 A	•	-	-	-	—	XCM2A230	CM2A230	128
1	24 Vac/dc	SPDT	6 A	-	•	•	•	•	XCKR16	CKR16	129
2	24 Vac/dc	SPST	5 A	-	•	•	•	•	XCKR25	CKR25	129
1	12 Vac/dc	SPDT	6 A	•	-	-	-	•	X766848	CWRE7-0848	130
1	24 Vac/dc	SPDT	6 A	•	-	-	-	•	X766842	CWRE7-0842	130
1	48 Vac/dc	SPDT	6 A	•	-	-	-	•	X766845	CWRE7-0845	130
1	115 Vac/dc	SPDT	6 A	•	-	-	-	•	X766846	CWRE7-0846	131
1	230 Vac	SPDT	6 A	•	-	-	-	•	X766847	CWRE7-0847	131
4	24 Vdc	SPDT	16 A	•	-	•	—	•	XR041E24	R41E24	132
8	24 Vdc	SPDT	16 A	•	-	•	-	•	XR081E24	R81E24	132
16	24 Vdc	SPDT	16 A	•	-	•	-	•	XR161E24	R161E24	132
4	24 Vac/dc	SPDT	16 A	•	-	•	•	•	XR041EAD	R41EAD	133
8	24 Vac/dc	SPDT	16 A	•	-	•	•	•	XR081EAD	R81EAD	133
16	24 Vac/dc	SPDT	16 A	•	-	•	•	•	XR161EAD	R161EAD	133
4	24 Vac/dc	SPDT	16 A	•	-	•	•	•	XR041U24F	R41U24F	134
8	24 Vac/dc	SPDT	16 A	•	-	•	•	•	XR081U24F	R81U24F	134
16	24 Vac/dc	SPDT	16 A	•	-	•	•	•	XR161U24F	R161U24F	134
4	24 Vdc	DPDT	10 A	•	-	•	-	•	XR042E24	R42E24	135
8	24 Vdc	DPDT	10 A	•	-	•	-	•	XR082E24	R82E24	135
16	24 Vdc	DPDT	10 A	•	-	•	-	•	XR162E24	R162E24	135
4	24 Vac/dc	DPDT	10 A	•	-	•	•	•	XR042EAD	R42EAD	136
8	24 Vac/dc	DPDT	10 A	•	-	•	•	•	XR082EAD	R82EAD	136
16	24 Vac/dc	DPDT	10 A	•	-	•	•	•	XR162EAD	R162EAD	136
8	24 Vac/dc	SPDT	16 A	•	-	•	•	•	XRMP081CM	RMP081CM	137
4	24 Vac/dc	SPDT	8 A	•	-	•	•	•	XCRE41	CRE4-1	139
4	24 Vac/dc	SPDT	8 A	-	•	•	•	•	XCR41	CR4-1	138
8	24 Vac/dc	SPST(INO)	8 A	•	-	•	•	•	XCRE81	CRE8-1	139
8	24 Vac/dc	SPST(INO)	8 A	-	•	•	•	•	XCR81	CR8-1	138
4	24 Vac/dc	DPDT	8 A	•	-	•	•	•	XCRE42SC	CRE4-2SC	139
4	24 Vac/dc	DPDT	8 A	-	•	•	•	•	XCR42SC	CR4-2SC	138
8	24 Vac/dc	SPST(INO)	8 A	•	-	•	•	•	XCRE83	CRE8-3	140
8	24 Vac/dc	SPST(INO)	8 A	-	•	•	•	•	XCR83	CR8-3	140