

‡‡ Commutateur bipolaire bidirectionnel ‡ Commutateur tripolaire bidirectionnel §§§ Commutateur bipolaire unidirectionnel

Fig.	Forme de contact	Tension de bobine (V)	Rés. bobine (Ω)	Résistivité nominale des contacts (A)	Caractéristiques supplémentaires	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire				N° de référence Omron
							1	25	50	100	
Relais G8P - montage sur CI et style RR											
1	SPST-NO‡	5DC	27	30 A à 250 V c.a.	CI boîtier ouvert	Z1002-ND	2.73	2.46	2.19	1.97	G8P-1AP-DC5
	SPST-NO‡	12DC	155	20 A à 28 V c.c.	CI boîtier ouvert	Z1003-ND	2.73	2.46	2.19	1.97	G8P-1AP-DC12
	SPST-NO‡	24DC	660	20 A à 28 V c.c.	CI boîtier ouvert	Z1004-ND	2.73	2.46	2.19	1.97	G8P-1AP-DC24
2	SPST-NO‡	5DC	27	30 A à 250 V c.a.	CI scellé	Z1006-ND	3.01	2.71	2.41	2.17	G8P-1A4P-DC5
	SPST-NO‡	12DC	155	20 A à 28 V c.c.	CI scellé	Z1007-ND	3.01	2.71	2.41	2.17	G8P-1A4P-DC12
	SPST-NO‡	24DC	660	1 cv à 125 V c.a. et 2 cv à 250 V c.a.	CI scellé	Z1008-ND	3.01	2.71	2.41	2.17	G8P-1A4P-DC24
3	SPDT§§	12DC	155	10 A à 250 V c.a.	CI scellé	Z1009-ND	3.10	2.80	2.49	2.24	G8P-1C4P-DC12
	SPDT§§	24DC	660	10 A à 28 V c.c.	CI scellé	Z1010-ND	3.10	2.80	2.49	2.24	G8P-1C4P-DC24
	SPST-NO‡	12 V c.c.	155	20 A à 28 V c.c.	CI et borne RR	Z208-ND	3.48	3.14	2.79	2.51	G8P-1A4TP-DC12
4	SPST-NO‡	24 V c.c.	660	1 cv à 125 V c.a. et 2 cv à 250 V c.a.	CI et borne RR	Z209-ND	3.48	3.14	2.79	2.51	G8P-1A4TP-DC24
	SPDT§§	12 V c.c.	155	10 A à 250 V c.a.	CI et borne RR	Z210-ND	3.57	3.22	2.86	2.58	G8P-1C4TP-DC12
	SPDT§§	24 V c.c.	660	10 A à 28 V c.c.	CI et borne RR	Z214-ND	3.57	3.22	2.86	2.58	G8P-1C4TP-DC24
5	SPST-NO‡	12 V c.c.	155	20 A à 28 V c.c.	Montage sur châssis	Z215-ND	3.76	3.39	3.01	2.71	G8P-1A2T-F-DC12
	SPST-NO‡	24 V c.c.	660	1 cv à 125 V c.a. et 2 cv à 250 V c.a.	Montage sur châssis	Z216-ND	3.76	3.39	3.01	2.71	G8P-1A2T-F-DC24
	SPDT§§	12 V c.c.	155	10 A à 250 V c.a.	Montage sur châssis	Z217-ND	3.85	3.47	3.09	2.78	G8P-1C2T-F-DC12
6	SPDT§§	24 V c.c.	660	10 A à 28 V c.c.	Montage sur châssis	Z218-ND	3.85	3.47	3.09	2.78	G8P-1C2T-F-DC24
	SPDT§§	12 V c.c.	155	10 A à 250 V c.a.	Montage sur châssis	Z219-ND	3.85	3.47	3.09	2.78	G8P-1C2T-F-DC12
	SPDT§§	24 V c.c.	660	10 A à 28 V c.c.	Montage sur châssis	Z220-ND	3.85	3.47	3.09	2.78	G8P-1C2T-F-DC24
Relais carte CI automobile G8PE											
—	SPDT§§	12 V c.c.	135	40	PCB, courant élevé	Z2779-ND	6.67	6.00	5.33	4.80	G8PE-1C4 DC12
Relais automobile ISO G8JR											
5	SPST§	12 V c.c.	71	50 NO	Terminal QC	Z2716-ND	6.45	5.81	5.16	4.65	G8JR-1A7T-R-DC12
Relais automobile ISO G8JN											
5	SPDT§§	12DC	78	35NO/20NF	Terminal QC	Z981-ND	4.94	4.45	3.95	3.56	G8JN-1C7T-DC12
	SPDT§§	12DC	78	35NO/20NF	Avec support moulé	Z982-ND	4.84	4.37	3.88	3.50	G8JN-1C7T-MF-DC12
	SPDT§§	12 V c.c.	74	35NO/20NF	Capot résistant aux intempéries	Z2781-ND	5.07	4.57	4.06	3.65	G8JN-1C6T-R-DC12
	SPDT§§	12 V c.c.	74	35NO/20NF	Avec support moulé	Z2782-ND	4.94	4.45	3.96	3.56	G8JN-1C7T-MF-R-DC12
	SPDT§§	12DC	78	35NO/20NF	Capot résistant aux intempéries	Z983-ND	4.98	4.49	3.99	3.59	G8JN-1C6T-DC12
	SPDT§§	12DC	78	35NO/20NF	Résistant aux intempéries avec support	Z984-ND	6.14	5.53	4.91	4.42	G8JN-1C6T-F-DC12
	SPDT§§	12DC	78	35NO/20NF	Borne RR avec résistance	Z2248-ND	5.38	4.84	4.31	3.88	G8JN-1C7T-R-DC12
Relais automobile Mini 280 G8W											
6	SPDT§§	12DC	91	35NO/20NF	Standard avec résistance	Z2260-ND	4.95	4.46	3.96	3.57	G8W-1C7T-R-DC12
	SPDT§§	12 V c.c.	91	35NO/20NF	Standard avec résistance	Z2783-ND	5.33	4.80	4.27	3.84	G8W-1C6T-R-DC12
	SPST-NO‡	12 V c.c.	91	35NO/20NF	Résistant aux intempéries avec résistance	Z2784-ND	4.80	4.33	3.85	3.47	G8W-1A7T-R-DC12
	SPST-NO‡	12DC	91	35NO/20NF	Résistant aux intempéries avec résistance	Z2053-ND	5.71	5.14	4.57	4.12	G8W-1A6T-F-R-DC12
7	SPDT§§	12DC	91	35NO/20NF	Résistant aux intempéries avec support	Z2054-ND	5.85	5.27	4.69	4.22	G8W-1C6T-F-R-DC12
	SPDT§§	12DC	91	35NO/20NF	Résistant aux intempéries avec support	Z2054-ND	5.85	5.27	4.69	4.22	G8W-1C6T-F-R-DC12
Relais automobile Micro 280 G8V											
7	SPST§	12DC	104	20NO/10NF	Enfichable	Z2051-ND	4.79	4.31	3.83	3.45	G8V-1A7T-R-DC12
	SPST§	12DC	104	35NO/20NF	Enfichable, haute intensité	Z2648-ND	4.94	4.45	3.96	3.56	G8V-RH-1A7T-R-DC12
	SPDT§§	12DC	104	20NO/10NF	Enfichable	Z2052-ND	4.94	4.45	3.96	3.56	G8V-1C7T-R-DC12
	SPDT§§	12DC	104	35NO/20NF	Enfichable, haute intensité	Z2649-ND	4.94	4.45	3.96	3.56	G8V-RH-1C7T-R-DC12
Relais automobile Micro ISO G8H											
8	SPDT§§	12DC	100	20NO/10NF	Enfichable	Z2001-ND	6.95	6.27	5.57	5.01	G8H-1C4T-R-DC12
	SPDT§§	12DC	100	20NO/10NF	Enfichable	Z2247-ND	3.89	3.51	3.12	2.81	G8H-1C2T-R-DC12
Relais G8N/G8QN											
9	SPDT§§	12DC	225	30	Carte CI	Z2696-ND	2.44	2.20	1.95	1.76	G8QN-1C4-DC12
	SPDT§§	12DC	225	30	Carte CI	Z2697-ND	7.11	6.40	5.69	5.12	G8N-1-DC12-SK
Relais automobiles jumeaux G8ND											
10	2x SPDT‡	12 V c.c.	225	30	Relais jumeaux	Z2777-ND	15.77	14.20	12.62	11.36	G8ND-2 DC12 SK
Relais MJN - style enfichable											
11	DPDT‡‡‡	12 V c.c.	120	10	Enfichable	Z237-ND	10.93	9.83	8.74	7.87	MJN2C-DC12
	DPDT‡‡‡	24 V c.c.	470	10	Enfichable	Z236-ND	10.93	9.83	8.74	7.87	MJN2C-DC24
	DPDT‡‡‡	24 V c.a.	75	10	Enfichable	Z235-ND	11.61	10.46	9.29	8.37	MJN2C-AC24
	3PDT‡‡	12 V c.c.	120	10	Enfichable	Z233-ND	11.31	10.18	9.05	8.14	MJN3C-DC12
	3PDT‡‡	24 V c.c.	470	10	Enfichable	Z232-ND	11.31	10.18	9.05	8.14	MJN3C-DC24
	3PDT‡‡	24 V c.a.	72	10	Enfichable	Z231-ND	12.08	10.88	9.67	8.70	MJN3C-AC24
Relais MJN avec bride de fixation											
11	DPDT‡‡‡	12 V c.c.	120	10	Avec bride de fixation	Z244-ND	10.61	9.56	8.50	7.65	MJN2CF-DC12
	DPDT‡‡‡	24 V c.c.	470	10	Avec bride de fixation	Z245-ND	10.50	9.46	8.41	7.57	MJN2CF-DC24
	3PDT‡‡	24 V c.c.	470	10	Avec bride de fixation	Z240-ND	—	10.95	—	—	MJN3CF-DC24
	3PDT‡‡	120 V c.a.	1700	10	Avec bride de fixation	Z242-ND	13.09	11.79	10.48	9.43	MJN3CF-AC120
	DPDT‡‡‡	12 V c.c.	120	20	Avec bride de fixation	Z249-ND	12.79	11.51	10.24	9.21	MJN2CE-DC12
	DPDT‡‡‡	24 V c.c.	470	20	Avec bride de fixation	Z250-ND	12.79	11.51	10.24	9.21	MJN2CE-DC24
12	DPDT‡‡‡	24 V c.a.	75	20	Avec bride de fixation	Z248-ND	14.35	12.92	11.48	10.34	MJN2CE-AC24
	DPDT‡‡‡	120 V c.a.	2250	20	Avec bride de fixation	Z247-ND	14.75	13.29	11.81	10.63	MJN2CE-AC120
	SPDT§§	12 V c.c.	72	30	Avec bride de fixation	Z257-ND	21.94	19.75	17.55	15.80	MGN1C-DC12
	SPDT§§	24 V c.a.	11.5	30	Avec bride de fixation	Z255-ND	19.98	—	—	—	MGN1C-AC24
	SPDT§§	120 V c.a.	295	30	Avec bride de fixation	Z256-ND	21.82	19.64	17.46	15.71	MGN1C-AC120
	SPST§	12 V c.c.	72	30	Avec bride de fixation	Z261-ND	18.80	16.92	15.04	13.54	MGN1X-DC12
12	SPST§	24 V c.c.	290	30	Avec bride de fixation	Z262-ND	19.74	—	—	—	MGN1X-DC24
	SPST§	24 V c.a.	11.5	30	Avec bride de fixation	Z260-ND	17.67	—	—	—	MGN1X-AC24
	DPST§§§	12 V c.c.	72	30	Avec bride de fixation	Z265-ND	22.44	20.20	17.96	16.16	MGN2A-DC12
	DPST§§§	24 V c.a.	11.5	30	Avec bride de fixation	Z264-ND	24.05	21.65	19.24	17.32	MGN2A-AC24
	DPDT‡‡‡	12 V c.c.	72	30	Avec bride de fixation	Z269-ND	31.98	28.79	25.59	23.03	MGN2C-DC12
	DPDT‡‡‡	24 V c.c.	290	30	Avec bride de fixation	Z270-ND	30.96	27.86	24.77	22.29	MGN2C-DC24
	DPDT‡‡‡	24 V c.a.	11.5	30	Avec bride de fixation	Z268-ND	32.36	—	—	—	MGN2C-AC24
	DPDT‡‡‡	120 V c.a.	295	30	Avec bride de fixation	Z267-ND	27.72	24.96	22.18	19.97	MGN2C-AC120

† Commutateur unipolaire unidirectionnel-NO §§ Commutateur unipolaire bidirectionnel § Commutateur unipolaire unidirectionnel ‡ x commutateurs unipolaires bidirectionnels

Supports de relais et accessoires

Fig.	À utiliser avec les séries	Description	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire				N° de référence Omron
				1	25	50	100	
13	MJN (10A)	Support de rail DIN avec bornes à vis	Z251-ND	7.36	6.63	5.89	5.30	PTF11PC
14	MJN (10A)	Montage châssis avec bornes RR	Z252-ND	1.56	1.41	1.25	1.13	PTF11QDC
13	MJN (10A)	Montage châssis avec bornes à vis	Z253-ND	7.15	6.44	5.72	5.15	PTF21PC
14	MJN (10A)	Montage châssis avec bornes de circuit imprimé	Z254-ND	1.44	1.30	1.16	1.04	PTFFCB
—	G2R-S	Plaque signalétique à utiliser avec PTRF-05	Z2000-ND	4.29	—	—	—	R99-11
—	G2R-S	Support sans vis (piège à fil) SP G2R-S	Z2058-ND	4.60	4.15	3.69	3.32	PTRF-05-S
—	G2R-S	Support sans vis (piège à fil) DP G2R-S	Z2059-ND	7.72	6.95	6.17	5.56	PTRF-08-S

