

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
		Action-neur	Douille		1	25	100	
3PDT§	Marche-Marche	S	S1	360-1866-ND♦	7.81	5.37	4.88	M2032SS1W03-RO
4PDT§§	Marche-Marche	S	S1	360-1875-ND♦	10.03	7.27	6.47	M2042SS1W03-RO
SPDT†††	Marche-Marche	S2	A1	360-1789-ND♦	3.65	2.35	2.09	M2012S2A1W03-RO

**Fig. 1 - Borne CI 0,4 VA, contacts dorés - Conforme à RoHS**

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
		Action-neur	Douille		1	25	100	
SPDT†††	Marche-Marche	S	S1	360-1800-ND	4.10	2.61	2.39	M2012SS1G03-RO
SPDT†††	Marche-Arrêt-Marche	S	S1	360-1815-ND	4.40	2.94	2.63	M2013SS1G03-RO
SPDT†††	Marche-Mom	S	S1	360-1820-ND	4.89	3.26	2.92	M2015SS1G03-RO
SPDT†††	Mom-Arrêt-Mom	S	S1	360-1824-ND	4.98	3.32	2.97	M2018SS1G03-RO
SPDT†††	Marche-Arrêt-Mom	S	S1	360-1827-ND	4.98	3.32	2.97	M2019SS1G03-RO
SP3T▲	Marche-Marche-Marche	S	S1	360-1857-ND	7.56	5.20	4.73	M2024SS1G03-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Marche	S	S1	360-1842-ND	5.84	4.05	3.58	M2022SS1G03-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Arrêt-Marche	S	S1	360-1851-ND	6.61	4.50	3.97	M2023SS1G03-RO
3PDT§	Marche-Marche	S	S1	360-1864-ND	8.81	6.25	5.75	M2032SS1G03-RO
4PDT§§	Marche-Marche	S	S1	360-1873-ND	11.48	8.35	7.57	M2042SS1G03-RO

**Fig. 2 - Borne CI angle droit 6 A, contacts argentés - Conforme à RoHS**

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
		Action-neur	Douille		1	25	100	
SPDT†††	Marche-Marche	S2	A2	360-1794-ND	4.10	2.61	2.39	M2012S2A2W30-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Marche	S2	A2	360-1838-ND	5.80	4.02	3.56	M2022S2A2W30-RO

**Fig. 2 - Borne CI angle droit 0,4 VA, contacts dorés - Conforme à RoHS**

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
		Action-neur	Douille		1	25	100	
SPDT†††	Marche-Marche	S2	A2	360-1796-ND	4.53	2.94	2.69	M2012S2A2G30-RO
SPDT†††	Marche-Marche	S2	A2	360-1791-ND	4.53	2.94	2.69	M2012S2A2G30-RO
SPDT†††	Marche-Arrêt-Marche	S2	A2	360-1810-ND	4.89	3.26	2.92	M2013S2A2G30-RO
SPDT†††	Mom-Arrêt-Mom	S2	A2	360-1821-ND§	5.46	3.64	3.26	M2018S2A2G30-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Marche	S2	A2	360-1836-ND	6.78	4.61	4.07	M2022S2A2G30-RO
3PDT§	Marche-Marche	S2	A2	360-1862-ND	9.91	7.18	6.39	M2032S2A2G30-RO

**Fig. 3 - Borne CI angle droit vertical 0,4 VA, contacts dorés - Conforme à RoHS**

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
		Action-neur	Douille		1	25	100	
SPDT†††	Marche-Marche	S2	A2	360-1792-ND	4.58	3.05	2.74	M2012S2A2G40-RO
SPDT†††	Marche-Arrêt-Marche	S2	A2	360-1811-ND§	5.11	3.40	3.05	M2013S2A2G40-RO
SPDT†††	Marche-Arrêt-Mom	S2	A2	360-1825-ND	5.46	3.79	3.35	M2019S2A2G40-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Marche	S2	A2	360-1837-ND	7.00	4.96	4.38	M2022S2A2G40-RO

§ Commutateur tripolaire bidirectionnel §§ Commutateur tétrapolaire bidirectionnel ††† Commutateur unipolaire bidirectionnel ▲ Commutateur unipolaire tridirectionnel ‡‡‡ Commutateur bipolaire bidirectionnel

## Commutateurs d'alimentation à bascule

### Caractéristiques :

- NKK offre l'une des plus vastes gammes de commutateurs d'alimentation à bascule. • Courants commutés standard de 15, 25 et 30 A. • Le type de levier de verrouillage est idéal pour empêcher la commutation accidentelle, le levier doit être sorti avant d'être commuté. • Tous les commutateurs à bascule sont livrés avec la totalité du matériel de montage.

### Spécifications :

- Rigidité diélectrique : 2 000 V AV minimum • Durabilité mécanique : 50 000 utilisations minimum • Température de fonctionnement : -10 à 70 °C

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
		Action-neur	Douille		1	25	100	
SPDT†††	Marche-Marche	S2	A2	360-1793-ND	3.89	2.44	2.23	M2012S2A2W13-RO

**Fig. 4 - Borne CI avec support de fixation vertical 6 A, contacts argentés - Conforme à RoHS**

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
		Action-neur	Douille		1	25	100	
SPDT†††	Marche-Marche	S2	A2	360-1790-ND§	4.34	2.76	2.53	M2012S2A2G13-RO

**Fig. 4 - Borne CI avec support de fixation vertical 0,4 VA, contacts dorés - Conforme à RoHS**

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
		Action-neur	Douille		1	25	100	
SPDT†††	Marche-Marche	S2	A2	360-1790-ND§	4.34	2.76	2.53	M2012S2A2G13-RO

††† Commutateur unipolaire bidirectionnel

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK	
		Action-neur	Douille		1	25	100		
SPDT†††	Marche-Marche	T	S1	Rouge/Vert	360-2311-ND	8.33	5.67	5.21	M2112TCFW01-RO
SPDT†††	Marche-Marche	T	S1	Rouge	360-2312-ND	7.58	5.22	4.74	M2112TCW01-RO
				Vert	360-2313-ND	7.58	5.22	4.74	M2112TFW01-RO
SPDT†††	Marche-Arrêt-Marche	T	S1	Rouge/Vert	360-2314-ND	9.02	6.40	5.89	M2113TCFW01-RO
				Rouge	360-2315-ND	8.28	5.87	5.40	M2113TCW01-RO
SPDT†††	Marche-Mom	T	S1	Rouge	360-2316-ND	8.28	5.87	5.40	M2113TFW01-RO
				Vert	360-2317-ND	11.74	8.54	7.74	M2122TCFW01-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Marche	T	S1	Rouge/Vert	360-2318-ND	11.30	8.19	7.29	M2122TCW01-RO
				Rouge	360-2319-ND	11.30	8.19	7.29	M2122TFW01-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Arrêt-Marche	T	S1	Rouge/Vert	360-2320-ND	11.99	8.72	7.90	M2123TCW01-RO
				Rouge/Vert	360-2321-ND	12.67	9.22	8.36	M2123TCFW01-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Mom	T	S1	Rouge/Vert	360-2322-ND	11.99	8.72	7.90	M2123TFW01-RO
				Rouge/Vert	360-2323-ND	12.67	9.22	8.36	M2123TCFW01-RO

**Fig. 1 - Cosse à souder 6 A, contacts en argent - Conforme à RoHS**

Circuit	Fonction du commutateur	Options		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK	
		Action-neur	Douille		1	25	100		
SPDT†††	Marche-Marche	T	S1	Rouge/Vert	360-2311-ND	8.33	5.67	5.21	M2112TCFW01-RO
				Rouge	360-2312-ND	7.58	5.22	4.74	M2112TCW01-RO
				Vert	360-2313-ND	7.58	5.22	4.74	M2112TFW01-RO
SPDT†††	Marche-Arrêt-Marche	T	S1	Rouge/Vert	360-2314-ND	9.02	6.40	5.89	M2113TCFW01-RO
				Rouge	360-2315-ND	8.28	5.87	5.40	M2113TCW01-RO
SPDT†††	Marche-Mom	T	S1	Rouge	360-2316-ND	8.28	5.87	5.40	M2113TFW01-RO
				Vert	360-2317-ND	11.74	8.54	7.74	M2122TCFW01-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Marche	T	S1	Rouge/Vert	360-2318-ND	11.30	8.19	7.29	M2122TCW01-RO
				Rouge	360-2319-ND	11.30	8.19	7.29	M2122TFW01-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Arrêt-Marche	T	S1	Rouge/Vert	360-2320-ND	11.99	8.72	7.90	M2123TCW01-RO
				Rouge/Vert	360-2321-ND	12.67	9.22	8.36	M2123TCFW01-RO
DPDT‡‡‡	Marche-Mom	T	S1	Rouge/Vert	360-2322-ND	11.99	8.72	7.90	M2123TFW01-RO
				Rouge/Vert	360-2323-ND	12.67	9.22	8.36	M2123TCFW01-RO

♦ Conforme à RoHS † Le modèle unipolaire tridirectionnel utilise un boîtier 2 pos. †† Le modèle bipolaire tridirectionnel utilise un boîtier 4 pos. ††† Commutateur unipolaire bidirectionnel ‡‡‡ Commutateur bipolaire bidirectionnel

## Gaines anti-éclaboussures

Description	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
		1	25	100	
Noir pour douille fileté 1/4-40 et hauteur de bat. de 0,413" (10,49 mm)	360-1750-ND	2.95	1.82	1.61	AT428H
Gris pour douille M12 et hauteur de bat. de 0,689" (17,50 mm)	360-1706-ND	3.63	2.26	2.05	AT402H
Rouge pour douille M12 et hauteur de bat. de 0,689" (17,50 mm)	360-1707-ND	3.63	2.26	2.05	AT402C
Jaune pour douille M12 et hauteur de bat. de 0,689" (17,50 mm)	360-1708-ND	3.63	2.26	2.05	AT402E



### Kit d'échantillon de commutateurs à bascule de série S

Le kit comprend un de chaque commutateur indiqué sauf pour 360-1001-ND, 360-1002-ND et 360-1003-ND qui en ont deux. Il comprend également une boîte de rangement en plastique et un guide de stockage en bacs avec la boulonnerie.

★ 360-2309-ND 17 pièces au total - Conforme à RoHS ..... 53.36

**Fig. 1 - Borne à souder**

**Fig. 2 - Borne QC**

**Fig. 3 - Levier de verrouillage**

**Fig. 4 - Borne à vis**

**Fig. 5 - Dimensions en mm**

**Fig. 6 - Borne à vis HD**

**Fig. 7**

**Fig. 8**

■ Commutateur unipolaire unidirectionnel ††† Commutateur unipolaire bidirectionnel ▽ Commutateur bipolaire unidirectionnel ‡‡‡ Commutateur bipolaire bidirectionnel § Commutateur tripolaire bidirectionnel §§§ Commutateur tétrapolaire unidirectionnel

Fig.	Circuit	Fonction	Courant commuté (125 V c.a.)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence NKK
					1	25	100	
<b>Capacité haute et moyenne, cosse à souder</b>								
1	SPST■	Marche-Arrêt	15A	360-1896-ND*★	4.47	2.98	2.67	S301-RO
	SPDT†††	Marche-Marche	15A	360-1898-ND*	4.47	2.98	2.67	S302-RO
	SPDT†††	Marche-Arrêt-Marche	15A	360-1900-ND*	4.87	3.24	2.91	S303-RO
	SPDT†††	Marche-Mom	15A	360-1902-ND‡	4.95	3.30	2.96	S305-RO
	SPDT†††	Mom-Arrêt-Mom	15A	360-1904-ND‡	5.07	3.38	3.02	S308-RO
	SPDT†††	Marche-Arrêt-Mom	15A	360-1906-ND‡★	5.26	3.51	3.14	S309-RO
	DPST▽	Marche-Arrêt	25A	360-2087-ND*	6.48	4.41	3.89	S331-RO
	DPDT‡‡‡	Marche-Marche	25A	360-2089-ND*	6.48	4.41	3.89	S332-RO
	DPDT‡‡‡	Marche-Arrêt-Marche	25A	360-1909-ND*	7.32	5.04	4.58	S333-RO
	DPDT‡‡‡	Marche-Mom	15A	360-1911-ND*	7.36	5.06	4.60	S335-RO
	DPDT‡‡‡	Mom-Arrêt-Mom	15A	360-1913-ND†	8.01	5.51	5.01	S338-RO
	DPDT‡‡‡	Marche-Arrêt-Mom	15A	360-1915-ND†	8.01	5.51	5.01	S339-RO
2	3PST▽▽▽	Marche-Arrêt	25A	360-2083-ND‡	8.45	6.00	5.52	S31-RO
	3PDT§	Marche-Marche	25A	360-2085-ND‡	8.69	6.16	5.67	S32-RO
	3PDT§	Marche-Arrêt-Marche	25A	360-1908-ND‡	9.33	6.62	6.09	S33-RO
	3PDT§	Marche-Mom	15A	360-1918-ND*	9.33	6.62	6.09	S35-RO
	3PDT§	Mom-Arrêt-Mom	15A	360-1919-ND*	9.33	6.62	6.09	S38-RO
	4PST§§§	Marche-Arrêt	25A	360-2091-ND‡★	9.77	7.09	6.31	S41-RO