

POSITIONSSCHALTER UND UMSCHALTER



Positionsschalter und Umschalter

- Zum Schalten von elektrischen Kreisen von max. 16 A
- Für Wohn- und Industrieinstallation verwendbar
- Ausführung mit Glimmleuchten
- Umschalterausführung mit Zwischenposition
- Umschalterausführung mit Zwischenposition ohne Blockierung
- Modularbauweise mit Befestigung auf Leiste DIN EN 60715 - Breite 35 mm

Ausführung	Kontakt-schaltung ¹⁾	Typ	Bestell-nummer	Anzahl der Module	Gewicht [kg]	Verpackung [St.]
Schalter	10	MSK-10	35678	1	0,065	1
Schalter mit roter Beleuchtung	10	MSK-10-SC	35679	1	0,065	1
Schalter mit grüner Beleuchtung	10	MSK-10-SE	35680	1	0,065	1
Umschalter	001	MSK-001-1X2	35682	1	0,065	1
Umschalter mit Zwischenposition	001	MSK-001-102	35681	1	0,065	1
Umschalter mit Zwischenposition ohne Blockierung	001	MSK-001-1T2	35683	1	0,065	1

¹⁾ Jede Ziffer gibt schrittweise die Zahl der Schließer, Öffner und Wechsler an

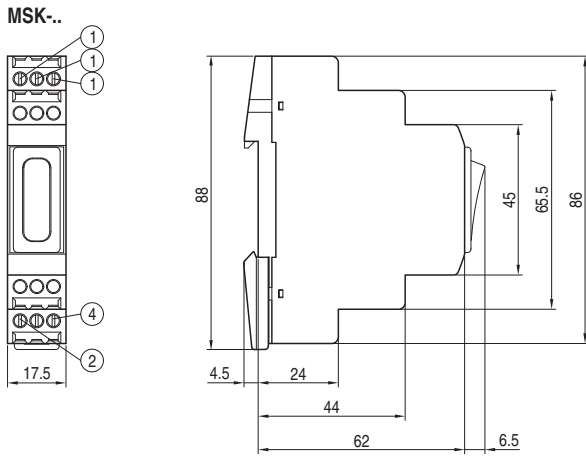
Parameter

Typ		MSK-10 MSK-10-..	MSK-001-1X2	MSK-001-102 MSK-001-1T2
Normen		EN 60947-5-1 EN 60669-1 EN 60073 EN 61058-1	EN 60947-5-1 EN 60669-1 EN 60073 EN 61058-1	EN 60947-5-1 EN 60669-1 EN 60073 EN 61058-1
Zertifizierungszeichen				
Kontakte				
Schaltung ¹⁾		10	001	001
Bemessungsarbeitsspannung	U_e	250 V a.c., 12 V d.c.	250 V a.c., 12 V d.c.	250 V a.c., 12 V d.c.
Min. Schaltleistung		300 mW	300 mW	300 mW
Min. Spannung	U_{min}	12 V	12 V	12 V
Bemessungswärmestrom	I_{th}	16 A	10 A	6 A
Bemessungsarbeitsstrom	I_e	AC-1	16 A	10 A
		AC-15	10 A	6 A
		AC-5a - $\cos\varphi=0,5$	6 A	4 A
		AC-5a - $\cos\varphi=0,9$	2 A	1,1 A
		AC-5b	4,4 A	2,6 A
		DC-1	10 A	10 A
Elektrische Lebensdauer		50 000 Schaltzahl	50 000 Schaltzahl	50 000 Schaltzahl
Mechanische Lebensdauer		100 000 Schaltzahl	100 000 Schaltzahl	50 000 Schaltzahl
Anschluss		0,2 ÷ 2,5 mm ²	0,2 ÷ 2,5 mm ²	0,2 ÷ 2,5 mm ²
Anzugsmoment		0,5 Nm	0,5 Nm	0,5 Nm
Sonstige Angaben				
Befestigung auf Leiste DIN EN 60715 - Typ		TH 35	TH 35	TH 35
Schutzart		IP20	IP20	IP20
Umgebungstemperatur		-20 ÷ +55 °C	-20 ÷ +55 °C	-20 ÷ +55 °C
Seismische Beständigkeit		3 g / 8 ÷ 50 Hz	3 g / 8 ÷ 50 Hz	3 g / 8 ÷ 50 Hz
Arbeitslage		beliebig	beliebig	beliebig

¹⁾ Jede Ziffer gibt schrittweise die Zahl der Schließer, Öffner und Wechsler an

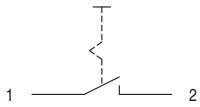
POSITIONSSCHALTER UND UMSCHALTER

Abmessungen

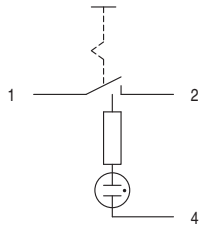


Schema

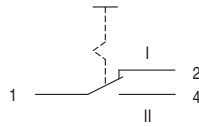
MSK-10



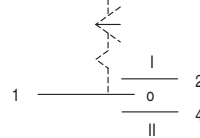
MSK-10..



MSK-001-1X2



MSK-001-102



MSK-001-1T2

