MURR ELEKTRONIK
stay connected

K-Switch 22 2NO 1x90LO M12(4)

Schlüsselschalter 1x90° rastend

ArtNr.: 69081
Gewicht: 0.046 kg
Ursprungsland: DE
Typenbezeichnung: K-Switch 22 2NO 1x90LO M12(4)

K-Switch 22 2NO 1x90LO M12(4)
Schlüsselschalter 1x90° rastend
Einbauöffnung 22,3 mm
Anschluss M12 (4-polig)

Link zum Produkt

Abbildungen



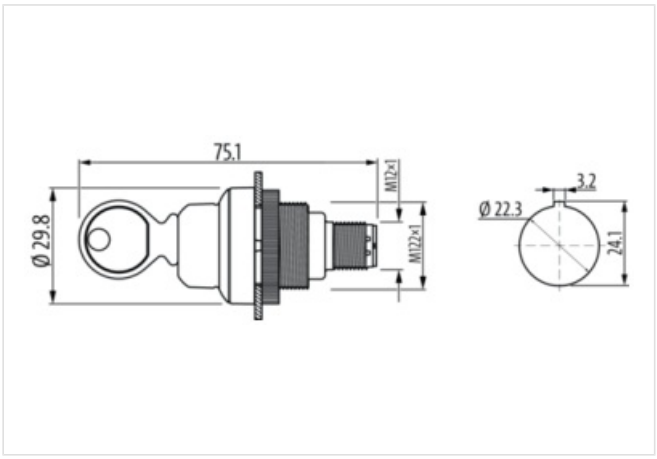


Abbildung stellvertretend

Kaufmännische Daten

URL Webshop	https://shop.murrelektronik.com/69081
GTIN	4048879595131
Zolltarifnummer	85365080
ECLASS-6.1	27371243
ECLASS-7.0	27371243
ECLASS-7.1	27371243
ECLASS-8.0	27371243
ECLASS-8.1	27371243
ECLASS-9.0	27371243
ECLASS-9.1	27371243
ECLASS-10.0.1	27371243
ECLASS-10.1	27371243
ECLASS-11.0	27371243
ECLASS-11.1	27371243
ECLASS-12.0	27371243
ECLASS-13.0	27371243
ECLASS-14.0	27371243
ETIM-5.0	EC001029

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 30.04.2026

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ETIM-6.0	EC001029
ETIM-7.0	EC001029
ETIM-8.0	EC001029
EAN	4048879595131
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85365080
Elektrische Daten | Versorgung	
Bemessungsbetriebsspannung AC-15	35 V
Bemessungsbetriebsspannung DC-13	35 V
Bemessungsbetriebsstrom	0,1 A
Elektrische Daten | Eingang	
Kurzschlussstrom	1.000 A
Elektrische Daten | Ausgang	
Schaltspannung AC min.	1 V
Schaltspannung AC max.	32 V
Schaltspannung DC min.	1 V
Schaltspannung DC max.	32 V
Schaltspannung AC max. (UL 60947)	30 V
Schaltspannung DC max. (UL 60947)	30 V
Schaltstrom min.	1 mA
Schaltstrom max.	100 mA
Schaltleistung max.	0,25 W
Installation | Anschluss	
Familie-Bauform	M12
Installation | Pin-Belegung	
Kodierung	A
Polzahl	4
Geräteschutz | Elektrisch	
Aufstellungshöhe max. NHN	2.000 m
Schutzart frontseitig (EN IEC 60529)	IP65
Schutzart rückseitig (EN IEC 60529)	IP65
Verschmutzungsgrad	2
Kurzschluss-Schutzeinrichtung (SCPD)	Sicherung 250 V / 0,1 A / 1,5 kA gG flink
Überspannungskategorie (EN 60950-1)	II
Bemessungsisolationsspannung	250 V
Geräteschutz | Mechanisch	
Mechanische Lebensdauer	0 cycles
Mechanische Lebensdauer B10	0 cycles
UL Enclosure Type Rating frontseitig	type 4X
Geräteschutz | Medien	
Salznebelbeständigkeit (IEC 60068-2-11)	Ja
Mechanische Daten	
Form Bund	rund
Farbe Bund	schwarz
Betätigungsfunktion	rastend
Betätigungskraft max.	1,3 N
Kontaktart	2 S
Farbe	schwarz
Farbe Frontring	schwarz
Beleuchtbar	Nein

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 30.04.2026

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Mechanische Daten | Materialdaten	
Gehäuse	Kunststoff
Material Kontakt	Gold
Mechanische Daten | Montagedaten	
Höhe	29,8 mm
Breite	75,1 mm
Befestigungsart	Gewindering
Einbauhöhe	45 mm
Einbautiefe	36,4 mm
Einbauöffnung	22,3 mm
Raster min.	30 mm
Umgebungseigenschaften | Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-40 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C
Derating	40 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung, Transport)	-40 °C … 90 °C
Relative Luftfeuchte (Betrieb)	93 %
Anschlusstyp 1	
Familie-Bauform	M12
Polzahl	4
Kodierung	A
Geschlecht	male
Farbe Kontaktträger	schwarz
PIN 1	NO 1 2
PIN 2	NO 1
PIN 4	NO 2

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 30.04.2026