

RAMO 22 K, M12, Bund rund, 2 S, Gold, M12 4-polig A-kodiert, Frontring schwarz, 2 x 40°, tastend, Abzugsstellung 0

NEU


Haupt- / Anwendungsgebiete

- › Messen-Steuern-Regeln
- › Elektrotechnik
- › Maschinen- und Anlagenbau
- › Signalbau
- › Fahrzeugbau
- › Chemische Industrie
- › Industrie-Roboter

Spezielle Features

- › Prägnante Haptik
- › Sichere Goldkontakte
- › Einfacher M12 plug&play Anschluss
- › Geschützte Kontakte durch dichtes Gehäuse



Beschreibung

Schlüsselschalter mit vielfältigen Schaltstellungen und M12 Anschluss

Technische Daten

› Allgemein

beleuchtbar	nein
Farbe	schwarz
Farbe des Bundes	schwarz
Farbe des Frontringes	schwarz
Form des Bundes	rund
Arbeitstemperatur, min.	-40 °C
Arbeitstemperatur, max.	85 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	90 °C
Schockfestigkeit gem. Norm IEC 60068-2-27	30 g bei 11 ms Amplitude halbsinusförmig
Verpackung	Karton
Verpackungseinheit	2 Stück
Umweltbeständigkeit	IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-30 IEC 60068-2-78
Lebensdauer	300.000 Zyklen
B10	429.962 Zyklen
Schutzart frontseitig gem. DIN EN 60529	IP65
Schutzart rückseitig gem. DIN EN 60529	IP65

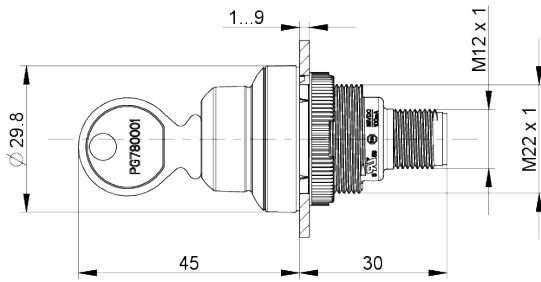
Direkte Links

- › [RAFI eCatalog](#)

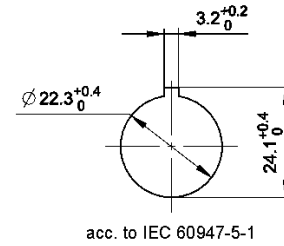
UL Enclosure Type Rating	type 4X
frontseitig	
Salznebelbeständigkeit nach Norm	IEC 60068-2-11
RoHS konform	ja
REACH konform	ja
Potentialfrei	nein
Schwingbeständigkeit gem. Norm IEC 60068-2-6	5 g bei 10...500 Hz
> Einbaumaße	
Einbauöffnung	22,3 mm
Einbautiefe	30 mm
Einbauhöhe	45 mm
Raster, min.	30 mm
Außenmaß Länge	29.8 mm
Außenmaß Breite	29.8 mm
Maß des Bundes	29.8 mm
> Mechanische Kennwerte	
Betätigungsfunktion	tastend
Betätigungskraft, max.	1.3 N
Kontaktfunktion	2 S
Kontaktwerkstoff	Gold
Abzugstellung Schlüssel	0
Drehwinkel	2 x 40°
Befestigung	Gewinding
Drehmoment Gewinding, max.	1,2 Nm
Anschluss rückseitig	M12 4-polig A-kodiert
PIN 1	Schließer 1
	Schließer 2
PIN 2	Schließer 2
PIN 4	Schließer 1
> Elektrische Kennwerte	
Schaltspannung, min.	10 V
Schaltspannung, max.	32 V
Schaltstrom, max.	0,1 A

Zeichnungen

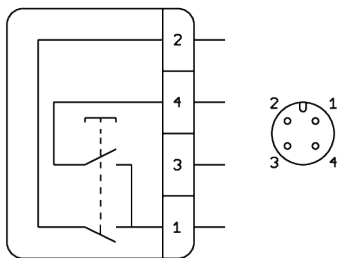
Maß-Zeichnungen



Einbauöffnung-Zeichnungen



Schaltschema-Zeichnung



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Rotary Switches](#) category:

Click to view products by [Rafi](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[57HS22-02-2-06N](#) [57M22-02B16N](#) [57M22-09A16N](#) [M3786/4-0881](#) [M3786/4-3267](#) [M3786/4-5568](#) [M3786/4-6029](#) [71ESF30-05204N](#)
[MC06L1NCGF](#) [84986-26](#) [9003K2C003GA](#) [PLR3251](#) [PLR3262](#) [PS3](#) [A0142M2SP](#) [A019605](#) [A029303](#) [R2AA4455NNNN](#)
[R2BB4455NNNN](#) [DR75-AMSF-10R-B](#) [14-520.0360](#) [1703.3201](#) [HW1MS-0202-101](#) [24002-03S](#) [A029101](#) [ACSNO-129-YB-C1014](#) [ACSNO-](#)
[134-RR-YB-C1005](#) [ACSNO-353-SB-C3016](#) [1825537-4](#) [T505](#) [T505E](#) [24005-03N](#) [H10207RR01Q](#) [M3786/4-0002](#) [M3786/4-0630](#) [M3786/4-](#)
[1028L](#) [M3786/4-1233L](#) [M3786/4-3044](#) [M3786/4-3129](#) [M3786/4-5008L](#) [M3786/4-5256](#) [MC6CX1A502X009](#) [42HS36-01-1-06N](#) [42P36-](#)
[03B10S](#) [44MBS60-04-2-03N](#) [44MG90-02-1-02N](#) [50KMT90-01-2-02N](#) [51A22-01-1-16S](#) [51CDP30-01PAJN](#) [51KSP30-01D04N](#)