

RAMO 22 S, M12, Bund rund, 2 S, Gold, M12 4-polig A-kodiert, Frontring schwarz, 2 x 60°, rastend

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

Wahlschalter mit vielfältigen Schaltstellungen und M12 Anschluss

Technische Daten

➤ Allgemein

beleuchtbar	nein
Farbe	schwarz
Farbe der Blende	weiß
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	200.000 Zyklen
B10	250.000 Zyklen
Schutzart frontseitig gem. DIN EN 60529	IP65
Schutzart rückseitig gem. DIN EN 60529	IP65

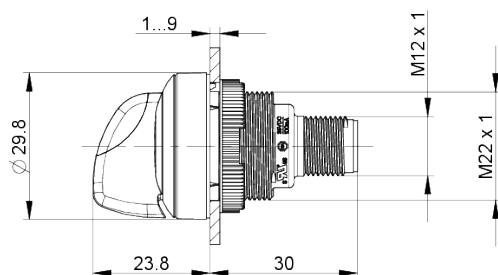
Direkte Links

- [RAFI eCatalog](#)

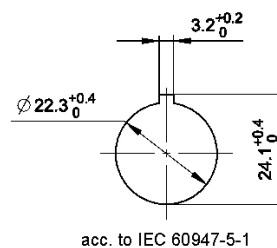
UL Enclosure Type Rating frontseitig	type 4X
Salznebelbeständigkeit nach Norm	IEC 60068-2-11
RoHS konform	ja
REACH konform	ja
Potentialfrei	nein
Schwingbeständigkeit gem. Norm IEC 60068-2-6	5 g bei 10...500 Hz
> Einbaumaße	
Einbauöffnung	22,3 mm
Einbautiefe	30,05 mm
Einbauhöhe	23.83 mm
Raster, min.	30 mm
Außenmaß Länge	29.8 mm
Außenmaß Breite	29.8 mm
Außenmaß Höhe	53.88 mm
> Mechanische Kennwerte	
Betätigungsfunktion	rastend
Kontaktfunktion	2 S
Kontaktwerkstoff	Gold
Drehwinkel	2 x 60°
Befestigung	Gewindering
Anschluss rückseitig	M12 4-polig A-kodiert
PIN 1	Schließer 1
	Schließer 2
PIN 2	Schließer 2
PIN 4	Schließer 1
> Elektrische Kennwerte	
Betriebsspannung des Leuchtmittel, min.	22 V
Betriebsspannung des Leuchtmittel, max.	26 V
Betriebsstrom des Leuchtmittel, max.	25 mA
Schaltspannung, min.	10 V
Schaltspannung, max.	32 V
Schaltstrom, max.	0,1 A

Zeichnungen

Maß-Zeichnungen



Einbauöffnung-Zeichnungen



Schaltschema-Zeichnung

