

MR124200

Magnetische Sensoren

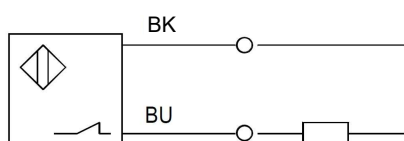
Reedschalter



Technische Daten

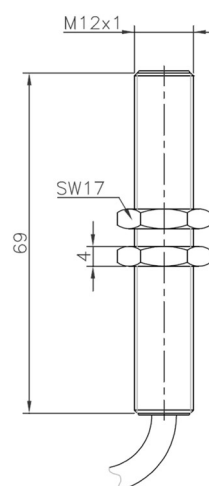
Ausgang	mechanischer Kontakt, Öffner
Schaltleistung (max)	40W / 40VA
Schaltspannung (max)	230V AC/DC
Ausgangsstrom (max)	1000mA
Schaltabstand	abhängig vom verwendeten Magneten
Einschaltzeit	4ms
Ausschaltzeit	0,1ms
Schaltfrequenz (max)	100Hz
Lebensdauer	10 ⁵ ... 10 ⁶ Schaltungen
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Temperatur (Betrieb)	-25 ... +70°C
Isolationsprüfung AC (eff.)	2000V
Schutzart (EN 60529)	IP 67
Material (Gehäuse)	Messing vernickelt
Material (Frontkappe)	Kunststoff
Abmessungen	M12 x 1
Länge (Gewinde/gesamt)	69mm / 69mm
Anzugsdrehmoment (max.)	10Nm
elektrischer Anschluss	1m PVC-Kabel, 2x0,75mm ²

Anschlussschema



BK = schwarz, BU = blau

Maßskizze



Hinweis:

Beim Schalten von Lampen, Kapazitäten sowie Induktivitäten sind entsprechende Schutzbeschaltungen vorzunehmen!

SICHERHEITSHINWEISE:

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden!

Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.