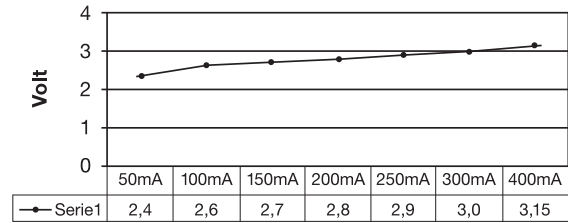
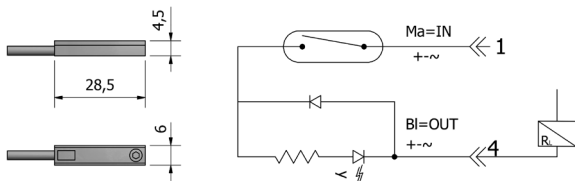
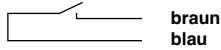


## Näherungsschalter mit Reed-Kontakt – 2-adrig M60RV2

- Direkte Montage in entsprechende Profilmuten
- Kompakte Schalter mit LED-Anzeige
- Alternative Ausführungen sichern Anwendungsvielfalt

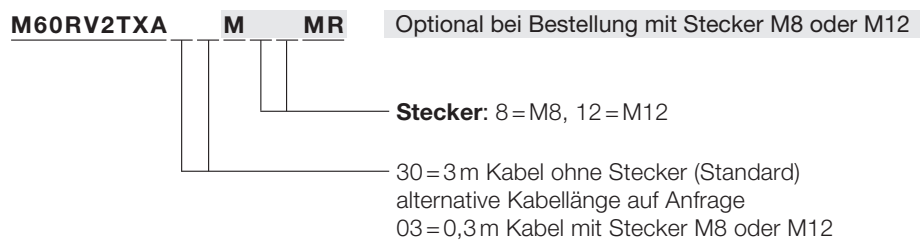


### Technische Kenngrößen

Allgemeine Kenngrößen	
Wirkungsweise	PNP-Ausgang mit LED (gelb)
Betriebsspannung (U <sub>b</sub> )	10 ... 240V AC/DC Spannungsabfall: Siehe Diagramm
Schaltstrom	400 mA bei 25 °C
Schaltleistung	10W/8 VA max.
Gerätetemperatur	-25 °C ... +90 °C
Schutzart	IP 67 (DIN 40050)
Standard Kabellänge	3 m
Material	Gehäuse: PA; Kabel: PVC, PUR auf Anfrage

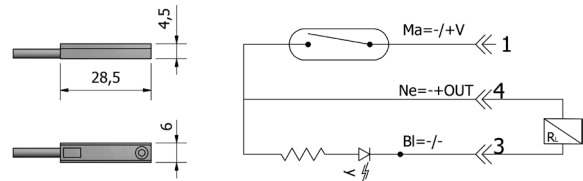
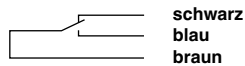
**Achtung:** Ein Überschreiten der angegebenen Maximalwerte für Kontaktbelastung, Schaltstrom und Schaltspannung führt zu einer verringerten Lebensdauer.

### Typenbezeichnung Näherungsschalter



## Näherungsschalter mit Reed-Kontakt – 3-adrig M60RS3

- Direkte Montage in entsprechende Profillinuten
- Kompakte Schalter mit LED-Anzeige
- Alternative Ausführungen sichern Anwendungsvielfalt

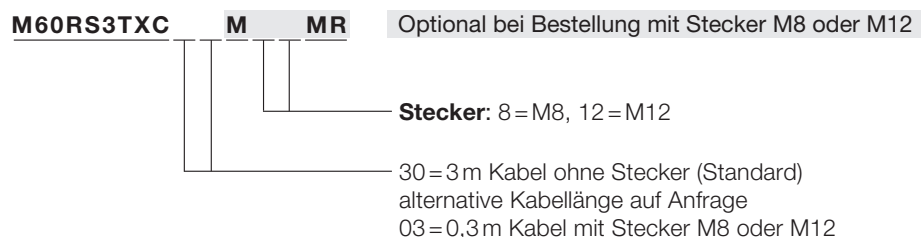


### Technische Kenngrößen

Allgemeine Kenngrößen	
Wirkungsweise	PNP-Ausgang mit LED (gelb)
Betriebsspannung (U <sub>b</sub> )	5 ... 30 V DC
Schaltstrom	400 mA bei 25 °C
Schaltleistung	10 W
Gerätetemperatur	-25 °C ... +90 °C
Schutzart	IP 67 (DIN 40050)
Standard Kabellänge	3 m
Material	Gehäuse: PA; Kabel: PVC, PUR auf Anfrage

**Achtung:** Ein Überschreiten der angegebenen Maximalwerte für Kontaktbelastung, Schaltstrom und Schaltspannung führt zu einer verringerten Lebensdauer.

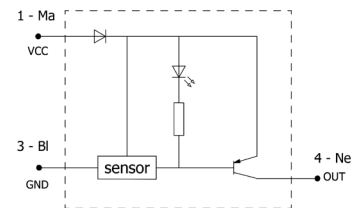
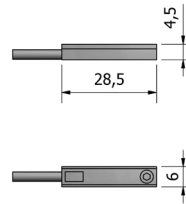
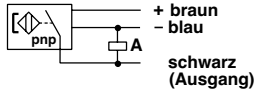
### Typenbezeichnung Näherungsschalter



# Näherungsschalter

## Näherungsschalter Elektronisch M60GMP

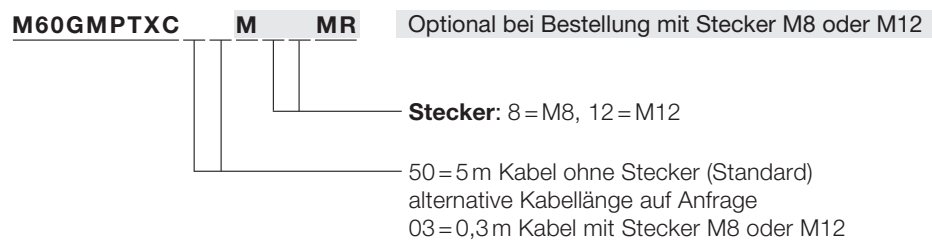
- Direkte Montage in entsprechende Profillinuten
- Zuverlässige, schnelle Reaktionszeiten
- Verschleißfrei
- Stoß- und schwingungsfest
- LED-Anzeige standardmäßig



### Technische Kenngrößen

Allgemeine Kenngrößen	
Wirkungsweise	PNP-Ausgang mit LED (gelb)
Betriebsspannung (U <sub>B</sub> )	5 ... 30 V DC
Schaltstrom	150 mA max.
Schaltzeit	< 0,5 ms
Gerätetemperatur	-25 °C ... +90 °C
Schutzart	IP 67 (DIN 40050)
Kabellänge	5 m
Material	Gehäuse: PA; Kabel: PVC, PUR auf Anfrage

### Typenbezeichnung Näherungsschalter

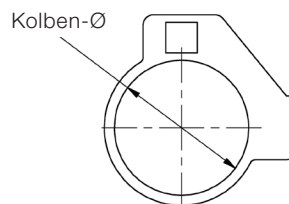


# Befestigungselemente für Näherungsschalter

## Befestigungselemente für Näherungsschalter Typ M60

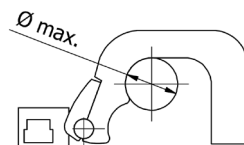
### Befestigung – BR für Rundzylinder RIM

Typ	Kolben-Ø
BR-08-M60	8 mm
BR-10-M60	10 mm
BR-12-M60	12 mm
BR-16-M60	16 mm
BR-20-M60	20 mm
BR-25-M60	25 mm
BR-32-M60	32 mm
BR-40-M60	40 mm
BR-50-M60	50 mm
BR-63-M60	63 mm



### Befestigung – BZ für Zuganker-Zylinder DIM

Typ	Kolben-Ø	Ø max.
BZ-3263-M60	32 – 63 mm	7
BZ-80100-M60	80 – 100 mm	10
BZ-125-M60	125 mm	12
BZ-160200-M60	160 – 200 mm	16
BZ-250-M60	250 mm	20,5
BZ-320-M60	320 mm	25,5



### Befestigung – BD für Profilrohr-Zylinder DVPM

Typ	Kolben-Ø
BD-32-100	32 – 100 mm

