sensor magnetisch, zylinder

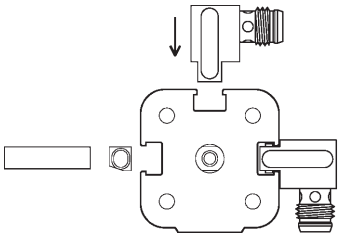
PRODUKT: Zylindersensor

BAUFORM: MZ07 "T – Nut"
MZR4 "C – Nut"



preiswerte elektronische Microsensoren

- robustes Metallgehäuse
- einfache Montage
- hohe Schaltgenauigkeit bei kleiner Hysterese
- LED-Anzeige
- eingebauter Verstärker
- hohe Schaltfrequenz
- 2 Jahre Garantie



Technische Daten	DC pnp
Stromaufnahme	< 15mA
Spannungsabfall (max. Last)	< 2V
Betriebsspannung	10 bis 30V DC
Strombelastbarkeit	200mA
Schaltfrequenz	1kHz
Reproduzierbarkeit	± 0,1mm
Schaltausgang	pnp / Schließer
Schutzart	IP67 nach EN 60529
Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C
Gehäusematerial	siehe Artikelaufstellung
Anschluss	siehe Artikelaufstellung

Bild 1
(Stecker M8 nur bei MZ072174)

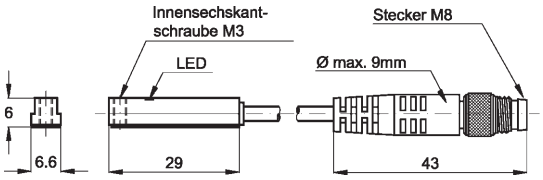


Bild 2

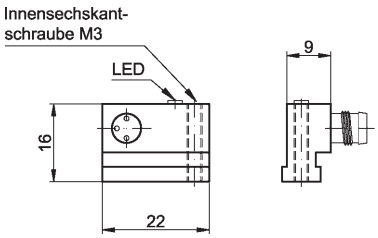


Bild 3

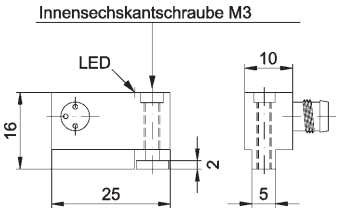


Bild 4

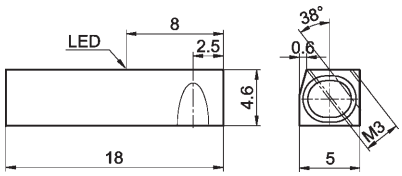


Bild 5

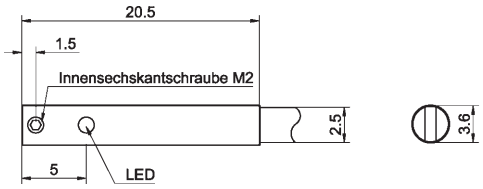
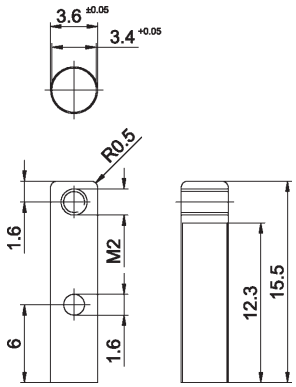
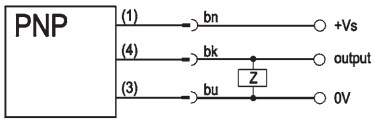


Bild 6



Anschluss



Aderfarben: bn = braun (1), bu = blau (3), bk = schwarz (4)

Artikelaufstellung

artikel-nr	bauform	gehäuse	anschluss	montage	bild
MZ0721A4	6,2x6,3x30	Zn	2m PUR - Kabel	T - Nut, seitlich	(1)
MZ072124	6,2x6,3x30	Zn	Kabel/M12 - Stecker	T - Nut, seitlich	(1)
MZ072174	6,2x6,3x30	Zn	Kabel/M8 - Stecker	T - Nut, seitlich	1
MZ072175	9,6x16x22	Alu	M8 - Stecker	T - Nut, seitlich	2
MZ072173	10,2x16x25	Alu	M8 - Stecker	T - Nut, von oben	3
MZ072176	5x4,6x18	Alu	Kabel/M8 - Stecker	T - Nut, von oben	4
MZR421A8	3,6rund/20,5lang	VA	2m PUR - Kabel	C - Nut, seitlich	5
MZR42178	3,6rund/15,5lang	VA	Kabel/M8 - Stecker	C - Nut, seitlich	6

Zu den Steckergeräten liefern wir Ihnen gern die passende Kabeldose, z. B. **VK200071**. Eine Aufstellung finden Sie im Katalogkapitel 14, Datenblatt "Kabeldosen ipf-*SENSORFLEX®*".

Hinweis: Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen, in denen die Sicherheit von Personen von deren Funktion abhängt, ist unzulässig!

Zur Befestigung der Sensoren auf anderen Zylindern siehe Datenblatt **magnetisch Zubehör dat247!**