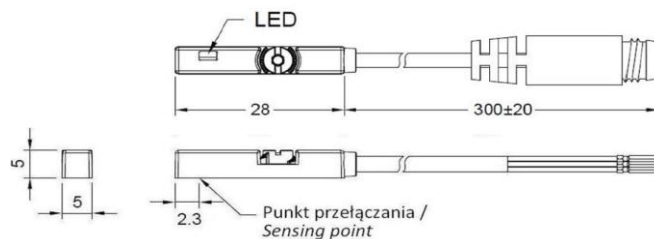


Magnetyczne czujniki zbliżeniowe / Magnetic proximity sensors

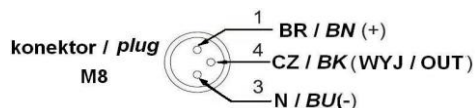
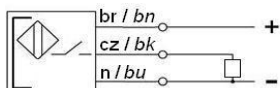
MZ65P

Szybki montaż czujnika od góry siłownika, bezpośrednio do rowka typu T.
 Śruba zaciskowa w centralnej części zapobiegająca przesunięciu czujnika.
 Montaż na różnych typach siłowników przy użyciu adapterów.
 Wyjście typu: PNP
 Funkcja wyjściowa: N.O.
 Obudowa: tworzywo sztuczne

*Quick installation from top of cylinder, directly placed into slot type T.
 Set-screw near center position to prevent sensor from moving.
 Mounting for other cylinder types using adapters.
 Switching output: PNP
 Output function: N.O.
 Housing: plastic*



Typ czujnika / Sensor type	magnetyczny Halla / magnetic Hall
Napięcie pracy / Operating voltage	10 ÷ 28 V DC
Prąd obciążenia / Output current	200 mA max.
Moc przełączana / Contact rating	5,5 W max.
Pobór prądu (bez obciążenia) / Current consumption (no load)	10 mA przy / for 24 V DC max.
Napięcie szczytowe / Voltage drop	1,5 V max.
Prąd upływu / Leakage current	0,05 mA max
Sygnalizacja / LED indicator	żółta / yellow
Maks. częstotliwość przełączania / Max switching frequency	1000 Hz
Czułość pola magnetycznego / Magnetic field sensitivity	65 Gauss
Temperatura pracy / Ambient temperature range	-10°C ÷ +70°C
Stopień ochrony / Protection standard	IP 67
Zabezpieczenie przed krótkotrwałym przeciążeniem / Short circuit overvoltage	Tak / Yes
Zabezpieczenie przed odwrótną polaryzacją / Reverse polarity protection	Tak / Yes
Wibracje / Vibration	t ≤ 55 Hz, a _{max} = 1 mm
Udary / Shock	b _{max} ≤ 30g, t = 0,011 sek
Wyjście / Connection	kabel / cable ∅2,8 mm PUR, 2 m kabel / cable 300 mm + konektor / plug M8

Typ / Type
MZ65P2M
MZ65PM8

Akcesoria dodatkowe:

- Adapter montażowy SMPF, montaż na ISO siłowniku.
- Adapter montażowy SMDT, montaż na Tie-rod siłownika.

Additional accessories:

- SMPF adapter, can be applied to ISO profile cylinder.
- SMDT adapter, can be applied to Tie-rod cylinder.



Adapter montażowy SMPF / SMPF adapter



Adapter montażowy SMDT / SMDT adapter