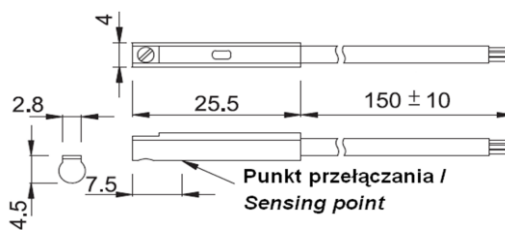


Magnetyczne czujniki zbliżeniowe / *Magnetic proximity sensors*
MZ07P

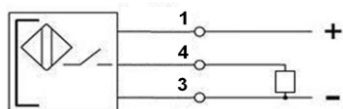
Szybki montaż czujnika od góry siłownika,
bezpośrednio do rowka $\varnothing 4$.
Śruba zaciskowa w centralnej części
zapobiegająca przesunięciu czujnika.
Wyjście typu: PNP
Funkcja wyjściowa: N.O.
Obudowa: tworzywo sztuczne

*Quick installation from top of cylinder,
directly placed into $\varnothing 4$ slot.
Set-screw near center position
to prevent sensor from moving.
Switching output: PNP
Output function: N.O.
Housing: plastic*

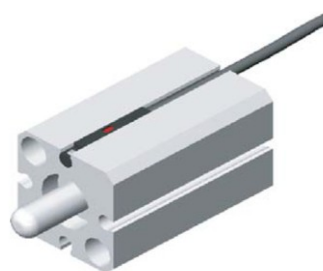
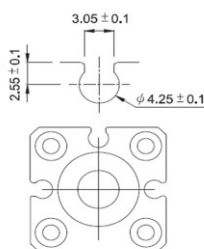


Typ czujnika / <i>Sensor type</i>	magnetyczny Halla / <i>magnetic Hall</i>
Napięcie pracy / <i>Operating voltage</i>	5 + 30 V DC
Prąd obciążenia / <i>Output current</i>	200 mA max.
Moc przełączana / <i>Contact rating</i>	6 W max.
Napięcie szczytowe / <i>Voltage drop</i>	1 V max.
Pobór prądu (bez obciążenia) / <i>Current consumption (no load)</i>	8 mA przy / <i>for</i> 24 V DC max.
Prąd upływu / <i>Leakage current</i>	0,01 mA max.
Sygnalizacja / <i>LED indicator</i>	zielona / <i>green</i>
Maks. częstotliwość przełączania / <i>Max switching frequency</i>	1 kHz
Czułość pola magnetycznego / <i>Magnetic field sensitivity</i>	30 Gauss
Temperatura pracy / <i>Ambient temperature range</i>	-10°C + +70°C
Stopień ochrony / <i>Protection standard</i>	IP 67
Wibracje / <i>Vibration</i>	$t \leq 55 \text{ Hz}$, $a_{\text{max}} = 1 \text{ mm}$
Udary / <i>Shock</i>	$b_{\text{max}} \leq 30g$, $t = 0,011 \text{ sek}$
Wyjście / <i>Connection</i>	kabel / <i>cable</i> PUR, 2m

Typ / Type	PNP, NO	MZ07P2M
-------------------	----------------	----------------



Schemat podłączenia



Montaż

SELS sp.z o.o. sp. k. 02-641 Warsaw Poland, ul. Malawskiego 5a
tel.: +48 22 848 08 42, 848 52 81, fax. +48 22 848 16 48
e-mail: sels@sels.pl, <http://www.sels.pl>
e-shop: <http://czujniki.com.pl>