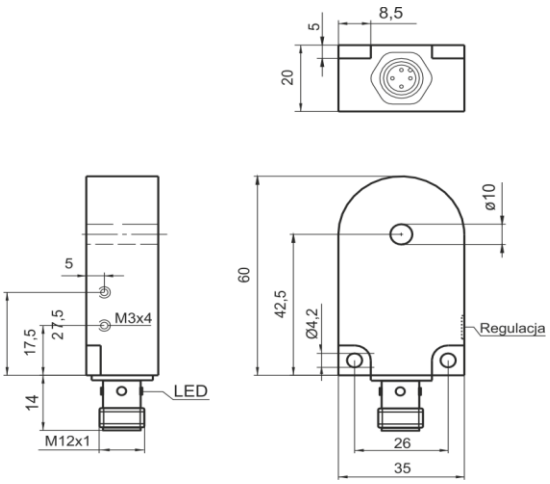
Indukcyjne czujniki przelotowe / *Inductive ring sensors* - DC 60x35x20

PCIDR10

Średnica otworu przelotowego: 10 mm
Czoło: niewbudowane
Statyczne wykrywanie detali metalowych
wielkość min.: D= 2,5mm, L= 4mm
Wyjście typu: PNP
Funkcja wyjściowa: N.O.
Obudowa: tworzywo PBT, 60x35x20 mm

Ring wide: 10 mm
Mounting: non-flush
Dynamic detection metal targets
diameter > 0,5mm
Switching output: PNP
Output function: N.O.
Housing: PBT, 60x35x20 mm

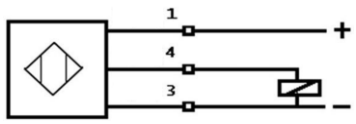


wyjście konektorowe / *plug output*

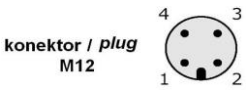
10 mm

Regulacja czułości / *Sensitivity adjustable*	Tak/ Yes
Czoło / Mounting	niewbudowane / *non-flush*
Napięcie zasilania / *Supply voltage*	10 ÷ 30 V DC
Pobór prądu bez wysterowania / *Power consumption (no load)*	≤ 10 mA
Prąd obciążenia / *Output current*	200 mA
Prąd upływu / *Leekage Current*	<0,01mA
Napięcie szczątkowe / *Voltage drop*	<1,5 V DC przy / *for* 200 mA
Maks. częstotliwość przełączania / *Max switching frequency*	2 kHz
Powtarzalność / *Repeatability*	≤ 2 % (Sn)
Histereza przełączania / *Switching hysteresis*	15% (Sn)
Temperatura pracy / *Ambient temperature range*	-25°C ÷ +70°C
Min. obiekt/min. target	stal/*steel* D=2,5mm; L=4mm
Dryft temperatury / *Temperature Drift*	<10% (Sn)
Stopień ochrony / *Protection standard*	IP 67
Zabezpiecznie przed odwrotną polaryzacją / *Reverse polarity protection*	Tak / *Yes*
Zabezpiecznie przed przeciążeniem krótkotrwałym / *Short circuit protection*	Tak / *Yes*
Prąd przeciążenia krótkotrwałego / *Overload trip point*	220 mA
Sygnalizacja / *LED indicator*	Tak / Yes
Materiał czoła czujnika / *Front surface material*	PA / *PA*
Materiał obudowy czujnika / *Housing material*	PBT / *PBT*
Wyjście / *Connection*	konektor / *plug* M12, 4pin

Typ / Type	
PNP, NO	**PCIDR10ZPM12**



PNP



CE

SELS Sp. z o.o. sp.k. ul. Malawskiego 5a, 02-641 Warszawa, tel.:+4822 848 08 42, 848 52 81, fax: 848 16 48
e-mail: sels@sels.pl, http://www.sels.pl, http://czujniki.com.pl