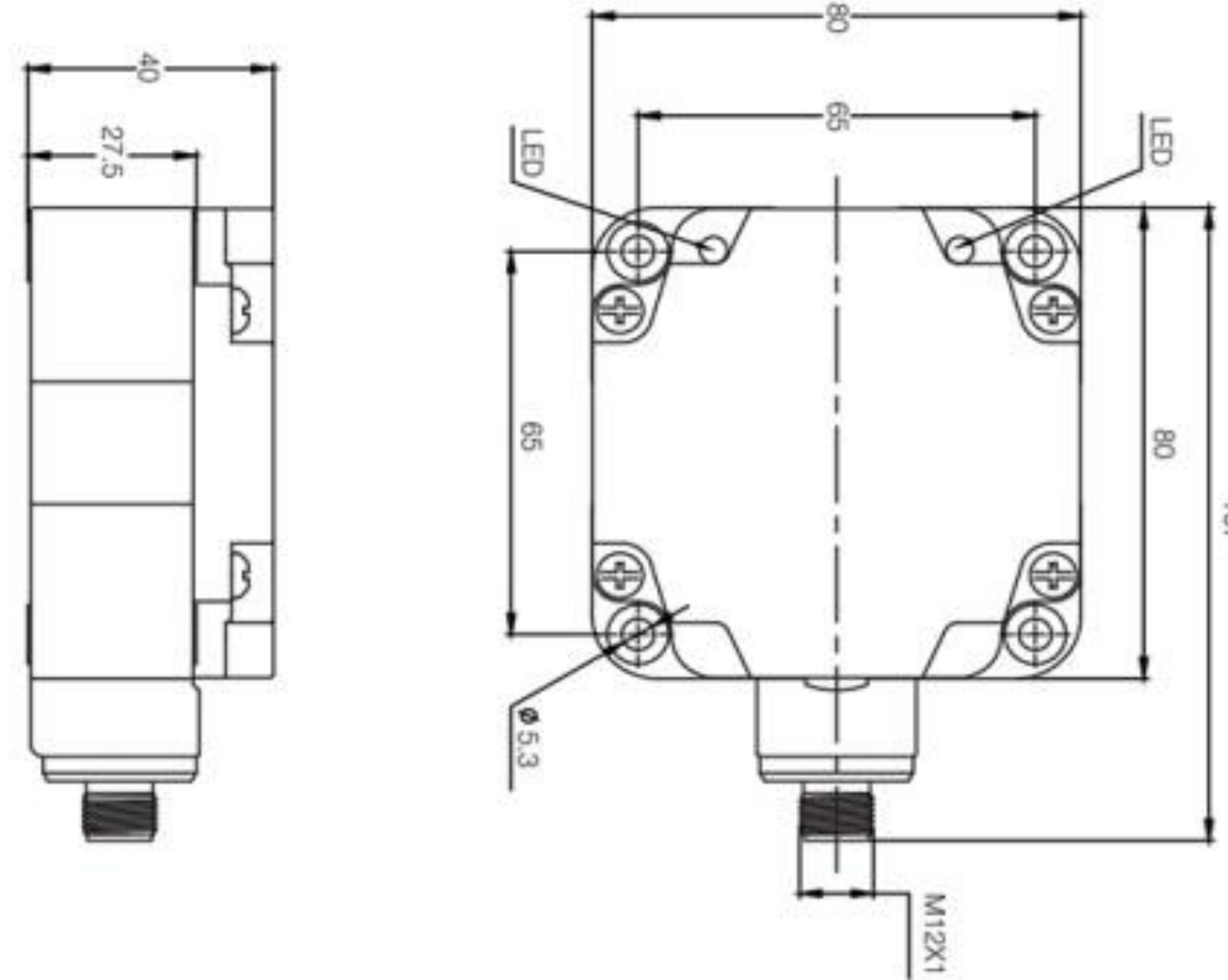


PCID40

Strefa działania: 0÷40 mm
 Czoło: wbudowane
 Wyjście typu: PNP
 Funkcja wyjściowa: N.O. + N.C.
 Obudowa: tworzywo PBT, 80x80x40

Operating distance: 0 ÷ 40 mm
Mounting: flush
Switching output: PNP
Output function: N.O. + N.C.
Housing: PBT, 80x80x40



wyjście konektorowe / plug output

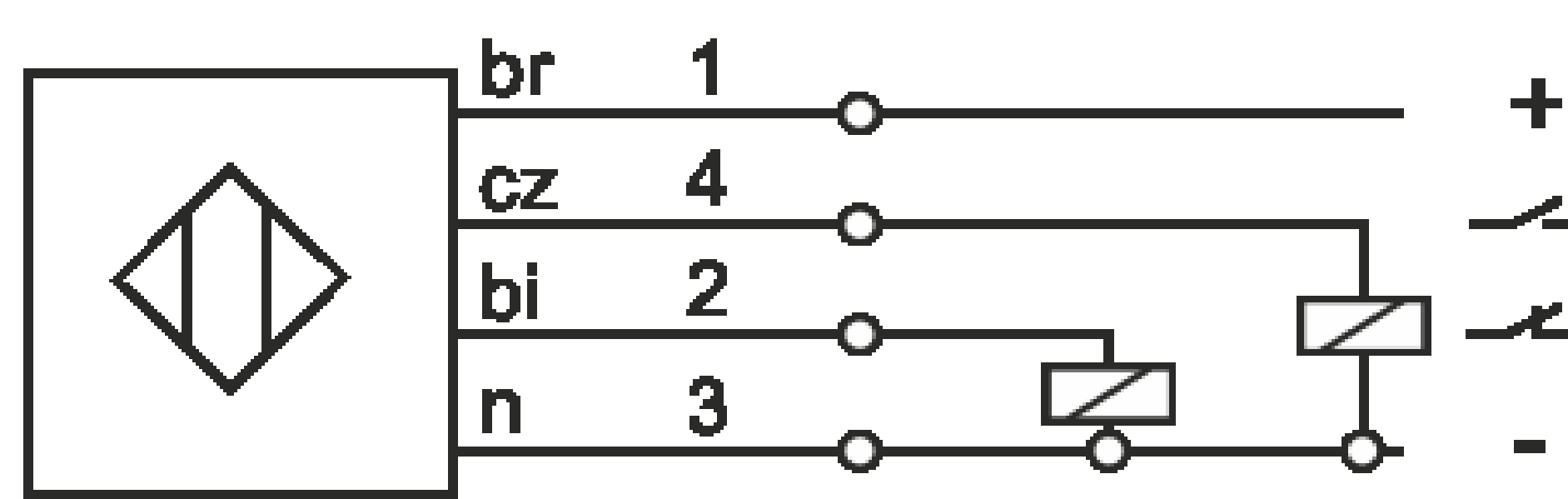
40 mm

Nominalna strefa działania / <i>Rated operating distance</i>	40 mm
Czoło / <i>Mounting</i>	wbudowane / <i>flush</i>
Napięcie zasilania / <i>Supply voltage</i>	10 ÷ 30 V DC
Pobór prądu bez wystawiania / <i>Power consumption (no load)</i>	≤ 10 mA
Prąd obciążenia / <i>Output current</i>	200 mA
Prąd upływu / <i>Leakage Current</i>	<0,01mA
Napięcie szczytkowe / <i>Voltage drop</i>	<4,5 V DC
Maks. częstotliwość przełączania / <i>Max switching frequency</i>	50 Hz
Czas odpowiedzi / <i>Response time</i>	1ms/1ms
Powtarzalność / <i>Repeatability</i>	≤ 1 % (Sn)
Histeresa przełączania / <i>Switching hysteresis</i>	15% (Sn)
Temperatura pracy / <i>Ambient temperature range</i>	-25°C ÷ +70°C
Dryft temperatury / <i>Temperature Drift</i>	<10% (Sn)
Stopień ochrony / <i>Protection standard</i>	IP 67
Zabezpieczenie przed krótkotrwałym przeciążeniem / <i>Short circuit overvoltage</i>	Tak / <i>Yes</i>
Prąd przeciążenia krótkotrwałego / <i>Overload trip point</i>	220 mA
Materiał czoła czujnika / <i>Front surface material</i>	tworzywo PBT / <i>PBT</i>
Materiał obudowy czujnika / <i>Housing material</i>	tworzywo PBT / <i>PBT</i>
Masa / <i>Weight</i>	260 g
Wyjście / <i>Connection</i>	konektor / metal plug M12, 4-pin

Typ / Type

PNP, NO + NC

PCID40ZRPKWQ80M12



PNP

