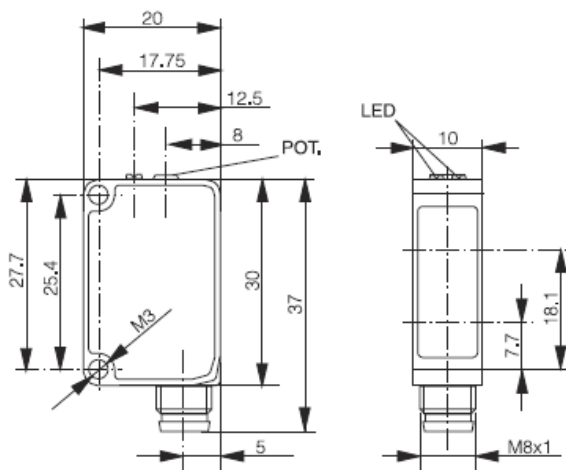
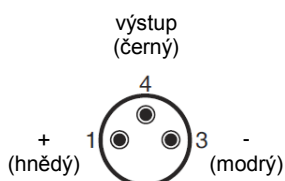




Optické snímače řady C23

Označení	Typ snímače		Dosah	Připojení	Spotřeba
LHR-C23PA-PMS-403	s potlačením pozadí	potenciom.	250 mm	Konektor M8 - 3pin	30 mA
LHR-C23PA-TMS-403		teach-in		Konektor M8 - 3pin	30 mA
LLR-C23PA-NMS-400	závora	vysílač	25 m	Konektor M8 - 3pin	7 mA
LLR-C23PA-NMS-404		přijímač		Konektor M8 - 3pin	9 mA
LRR-C23PA-NMS-404	na odrazku		6 m	Konektor M8 - 3pin	15 mA
LTR-C23PA-PMS-403	odrazem od předmětu		1,2m	Konektor M8 - 3pin	15 mA



Řada miniaturních snímačů C23

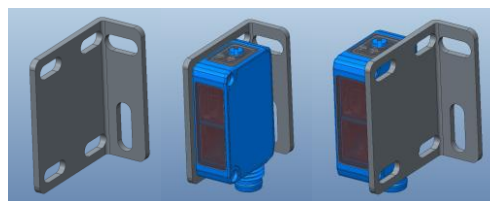
Snímače se vyrábějí ve velmi malém pouzdře – pouze 10 x 20 x 30mm.

Používají různé principy snímání a všechny obsahují rozhraní IO-Link.

Snímač LHR obsahuje technologii pinpoint LED pro zajištění velmi malé snímané oblasti a nabízí dvě varianty – s nastavením potenciometrem, nebo tlačítkem Teach-in.

Snímač LRR obsahuje polarizační filtr a spolu se snímači LHR a LTR jsou odolné proti vzájemnému rušení.

Pro snímače je k dispozici speciální držák:
LXW-C23PA-000



Položka	Technická specifikace
Napájecí napětí	10-30VDC
Zvlnění	max. 10%
Výstup	tranzistor PNP 100mA
Vysílací LED	viditelná červená, 630nm (LHR 640nm)
Spínací frekvence, přednastavená	LHR, LLR ... 1 kHz; LRR, LTR ... 1,5 kHz
Teplota okolí (IEC 68-2-14)	od -25°C do +65°C
Krytí (IEC 529)	IP 67
Materiál pouzdra / okna	ABS / PMMA
Elektromagnetická kompatibilita	IEC 1000-4-2, 3 ,4, IEC 255-5

INFRASENSOR s.r.o.

Vřesová 571, Horní Jirčany, 252 42 Jesenice u Prahy

tel/fax: 241 940 989, mobil: 602 214 107

www.infrasensor.cz, e-mail: senzory@infrasensor.cz