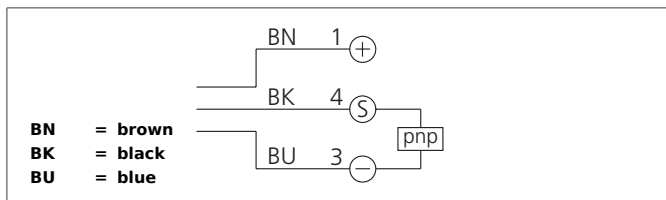


OGU 121/205 P3K-TSSL

Fork Light Barrier

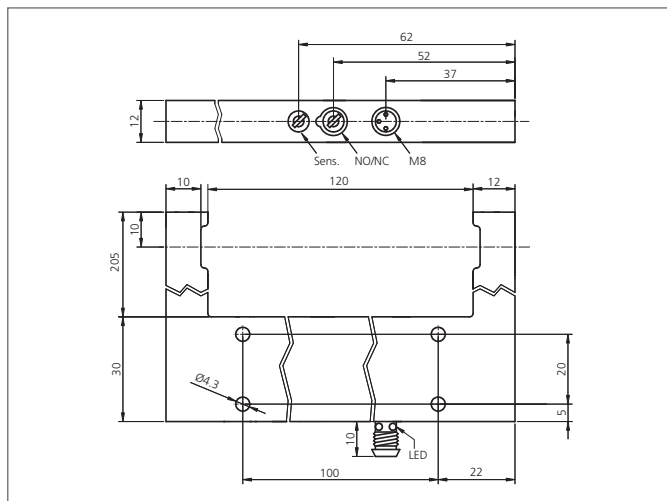
- Spínání p i p erušení / dopadu paprsku
- Kovové pouzdro
- Integrovaná elektronika
- Nastavitelná citlivost
- Vysoká spínací frekvence
- Jasná kruhová LED
- Vysoký stupeň krytí
- 5-year warranty



Safety instructions

The Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments.

These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.



TECHNICAL INFORMATION (typ.)	+20°C, 24V DC
Princip činnosti	Optický
Vyhodnocení	Digitální
Velikost	144 x 235 x 12 mm (Rozměry pouzdra)
Tvar	Vidlice
Šířka vidlice	120 mm
Délka ramene uvnitř	205 mm
Vyžádané světlo	Červené světlo, Taktované
Provozní napětí	10 ... 35 V DC (třída napájení 2)
Vlastní spotřeba energie	< 40 mA
Rozlišení	Ø 0,8 mm
Nastavení citlivosti	Potenciometr
Spínací výstup	pnp, 200 mA, NO/NC, Přepínatelné
Spínací hystereze	< 0,25 mm
Odolnost vůči rázům / vibracím	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Pokles napětí	2,8 V
Spínací kmitočet, frekvence	2000 Hz
Reprodukovatelnost	0,06 mm
Teplota okolí, provoz	-10 ... +60 °C
Odolnost vůči okolnímu světlu	40 kLx
Izolační napětí	500 V
Stupeň krytí	IP 67
Třída ochrany	III, připojení k bezpečnému malému napětí
Materiál pouzdra	Hliník Černá Eloxováno

OGU 121/205 P3K-TSSL

Fork Light Barrier



TECHNICAL INFORMATION (typ.)		+20°C, 24V DC
P ipojení		Konektor, M8, 3-pólový
P ipojovací kabel		TK ...