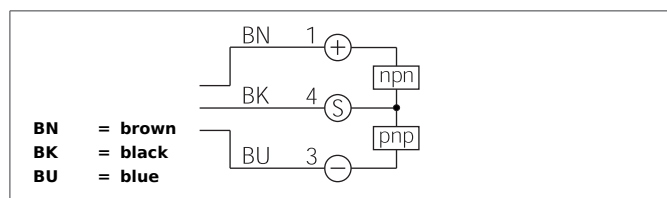


OGUP 120/130 G2K-TSSL

High Performance Fork Light Barrier



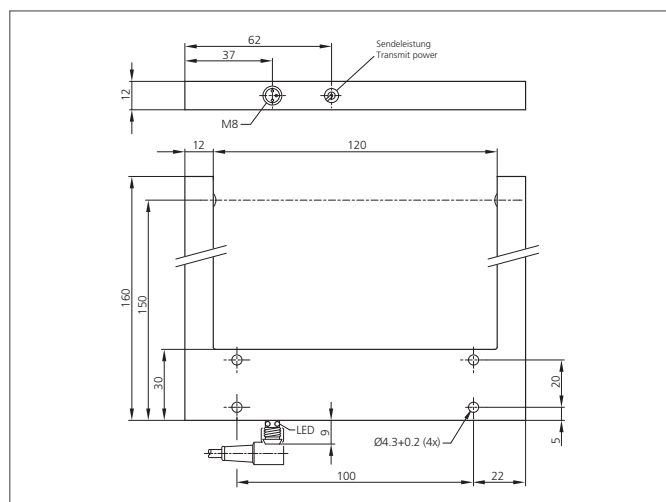
- Vysoká funkční rezerva
- Extrémní odolnost v čí znečištění
- Možný průchod speciálními materiály
- Nastavitelný vysílací výkon
- Vysoký stupeň krytí
- Robustní kovový kryt
- 5-year warranty



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 160 x 12 mm (Rozměry pouzdra)
Tvar		Vidlice
Šířka vidlice		120 mm
Délka ramene uvnitř		130 mm
Speciální funkce		High transmit power and dirt penetration
Vyzařované světlo		Infračervené světlo, Taktované
Provozní napětí		10 ... 35 V DC
Vlastní spotřeba energie		< 50 mA
Rozlišení		Ø 0,5 mm
Nastavení citlivosti		Potenciometr
Spínací výstup		Push-pull, 200 mA, NO (pnp) / NC (nnp), Spínání při přerušení paprsku
Odolnost v čí ráz / vibracím		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Pokles napětí		< 2,0 V
Spínací kmitočet, frekvence		20 Hz
Teplota okolí, provoz		-20 ... +60 °C
Odolnost v čí okolnímu světlu		10 kLx
Izolační napětí		500 V
Stupeň krytí		IP 67
Úroveň ochrany		III, při připojení k bezpečnému malému napětí
Materiál pouzdra		Hliník Černá Eloxováno

OGUP 120/130 G2K-TSSL

High Performance Fork Light Barrier



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