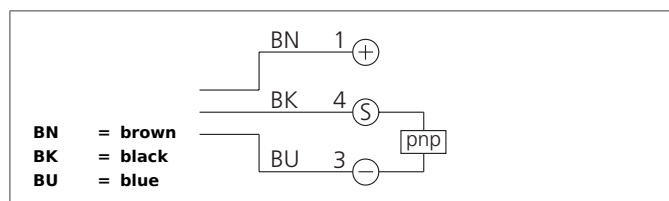


OGUTID 081 P3K-TSSL

Fork Light Barrier



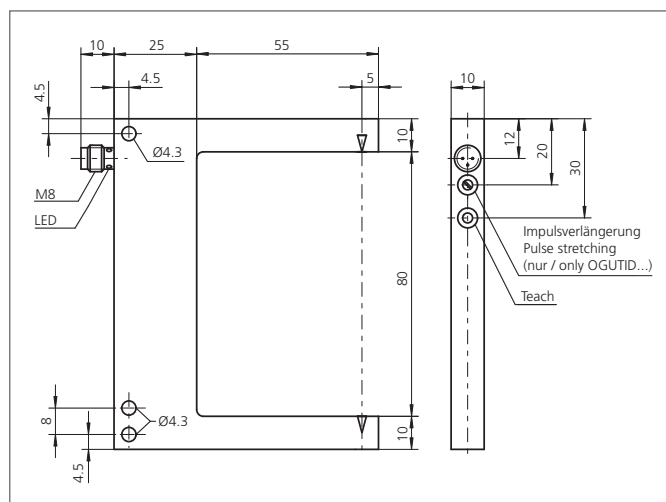
- Nastavitelné prodloužení pulz
- Vysoké rozlišení
- Dynamický pracovní princip
- Signalizace procesu učení pomocí diod LED
- Vysoká rezerva p i znečištění
- Spínání p i p erušení / dopadu paprsku
- 5-year warranty



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	Dynamický
Velikost	100 x 80 x 10 mm (Rozm ry pouzdra)
Tvar	Vidlice
Ší ka vidlice	80 mm
Délka ramene uvnit	55 mm
Vyza ované sv tlo	Červené sv tlo, 660 nm, Taktované
Provozní nap tí	10 ... 35 V DC (t ída napájení 2)
Vlastní spot eba energie	< 30 mA
Rozlišení	Ø 0,15 mm
Nastavení citlivosti	Tlačítko Teach
Spínací výstup	pnp, 200 mA, NO/NC, P epínatelné
Odolnost v či ráz m/ vibracím	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Minimální rychlost díl	5 cm/s
Prodloužení pulz	5 ... 150 ms Nastavitelné (at max.: 1000 ms)
Pokles nap tí	2,0 V
Spínací kmitočet, frekvence	100 Hz, (v závislosti na prodloužení pulz)
Doba odezvy / doba uvoln ní	0,1 ms
Teplota okolí, provoz	-10 ... +60 °C
Odolnost v či okolnímu sv tlu	15 kLx
Izolační nap tí	500 V
Stupe krytí	IP 67
T ída ochrany	III, p ípojení k bezpečnému malému nap tí

OGUTID 081 P3K-TSSL

Fork Light Barrier



TECHNICAL INFORMATION (typ.)

+20°C, 24V DC

Materiál pouzdra

Zinková litina Černá Lakováno

P ipojení

Konektor, M8, 3-pólový

P ipojovací kabel

TK ...