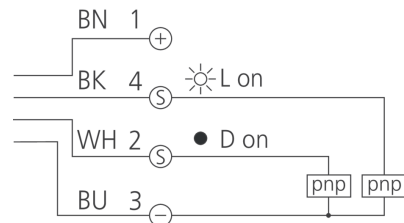
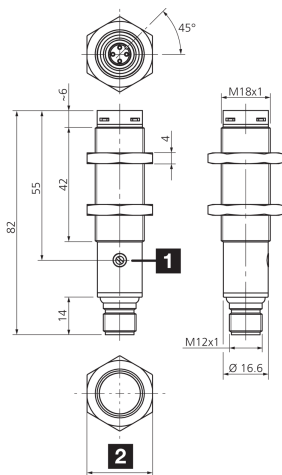




208301 OT 18 M 1000 P4-B4 Reflexionslichttaster

- Kompakte Bauform
- Infrarotlicht
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Auflösung, Schaltfrequenz, Funktionsreserve
- Hohe Tastweite
- Antivalenter Ausgang



1) Potentiometer

2) Schlüsselweite 24 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

WH: weiß

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	30 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	82 mm
Gehäusematerial	Messing (CuZn, vernickelt)
Material	Polycarbonat (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Reflexionslichttaster
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Schaltausgang	pnp, 100 mA, antivalent
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	5 kLx Halogenlicht, 10 kLx Sonnenlicht
Tastweite	1000 mm
Normmessplatte	400 x 400 mm (weiß)



208301
OT 18 M 1000 P4-B4
Reflexionslichttaster

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Schalthysterese (max.)		10 %
Empfindlichkeitseinstellung		Potentiometer
Schaltfrequenz		250 Hz
Ansprechzeit		2,0 ms
Abfallzeit		2,0 ms
Umgebungstemperatur Betrieb		-25 ... +70 °C
Temperaturdrift		1 mm/K
Schutzart		IP 67
Anschluss		Stecker, M12, 4-polig
Weitere Informationen / Zubehör		https://www.di-soric.com/208301