

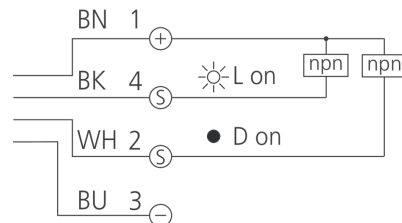
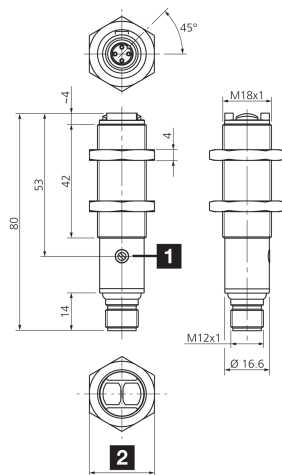


208323

OH 18-1 M 130 N4-B4

Reflexionslichttaster mit Hintergrundausbldung

- Kompakte Bauform
- Rotlicht
- 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.)	25 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	80 mm
Gehäusematerial	Messing (CuZn, vernickelt)
Material	PMMA (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Lichttaster mit Hintergrundausbldung
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Schaltausgang	nnp, 100 mA, antivalent
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Hintergrundausbldung	Ja
Fremdlichtsicherheit	5 kLx Halogenlicht, 10 kLx Sonnenlicht
Tastweite	30 ... 130 mm

**208323****OH 18-1 M 130 N4-B4****Reflexionslichttaster mit Hintergrundausblendung**

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC	
Normmessplatte		100 x 100 mm (weiß)	
Schalthysterese (max.)		10 %	
Empfindlichkeitseinstellung		Potentiometer	
Schaltfrequenz		1000 Hz	
Ansprechzeit		0,50 ms	
Abfallzeit		0,50 ms	
Umgebungstemperatur Betrieb		-25 ... +70 °C	
Temperaturdrift		0,13 mm/K (0,04 mm/K bei 60 ... 110 mm)	
Schutzart		IP 67	
Anschluss		Stecker, M12, 4-polig	
Weitere Informationen / Zubehör		https://www.di-soric.com/208323	