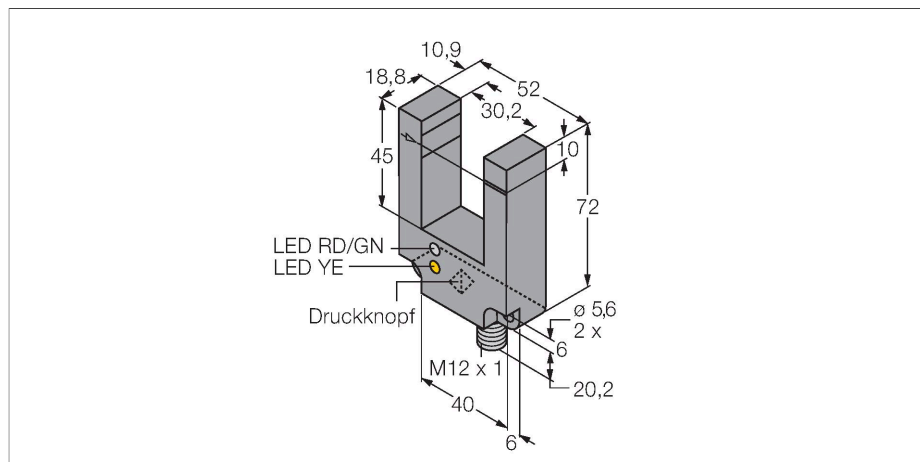


SL30VB6VQ

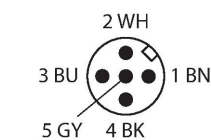
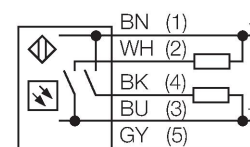
Senzor fotoelectric – ??????????????senzor retroreflexiv



Caracteristici

- Tată M12 x 1, 5-pini
- Grad de protecție IP67
- Lățime fantă 30 mm
- Sensibilitate ajustabilă prin potențiomtru
- Tensiune de alimentare: 10...30 Vcc
- Ieșire digitală, bipolară
- Funcționarea la lumină sau întuneric selectabilă prin conductorul gri / PIN 5

Diagramă de conexiuni



Caracteristici tehnice

Tip	SL30VB6VQ
Nr. ID	3056567
Date optice	
Funcție	senzor retroreflexiv bifurcat
Mod de operare	Pereche emițător/receptor
Tipul de lumină	Roșu
Lungime de undă	680 nm
Domeniu	30 mm
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare	10...30 Vcc
Curent fără sarcină	≤ 30 mA
Protecție la scurtcircuit	Da
Protecție la alimentare inversă	Da
Funcție de ieșire	Contact NO, PNP/NPN
Frecvență de comutație	≤ 500 Hz
Timp de răspuns caracteristic	< 1 ms
Opțiune de setare	Potențiomtru
Caracteristici Mecanice	
Design	Senzor cu fantă, SL30
Dimensiuni	72 x 18.8 x 52 mm
Materialul carcasei	Plastic, Material termoplastic, Negru
Lentilă	plastic, Acrylic
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1, PVC
Număr de conductoare	5
Temperatura mediului	-40...+70 °C
Umiditate relativă	0...90 %
Clasă de protecție	IP67

Principiu de funcționare

Senzorii optici cu fantă combină avantajele senzorilor în carcasă compactă cu cei de tip emițător-receptor. Lățimea slotului este de 10 sau 30 mm. Versiunea standard este echipată cu potențiomtru pentru ajustarea sensibilității. Versiunea Expert oferă mod de programare static sau dinamic.

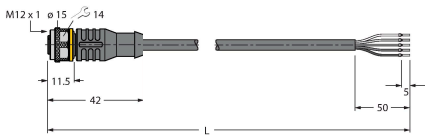
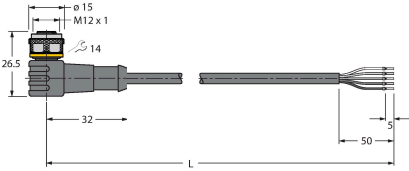
Caracteristici tehnice

Indicator al tensiunii de lucru	LED, verde
Indicare stare	LED, Galben
Indicator alarmă	LED galben intermitent
Teste/Certificări	
MTTF	383 ani conform SN 29500 (Ed. 99) 40 °C

Accesorii

SMBSL	3058335
Suport de montare pentru LS10 și LS30, montare pe perete, oțel inoxidabil 304, set șuruburi inclus	

Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Cablu de conectare, mamă M12, drept, 5-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus; sunt disponibile alte lungimi și calități de cablu, pe www.turck.com
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Cablu de conectare, mamă M12, cu cot, 5-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus; sunt disponibile alte lungimi și calități de cablu, pe www.turck.com