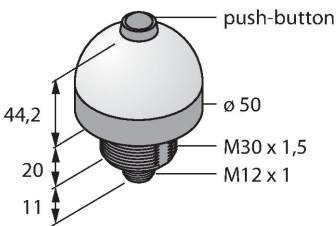


K50LGXXPPB2Q

Pick-to-Light – Senzor de amplasare

Buton pentru aplicații de "culegere"



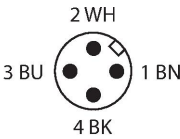
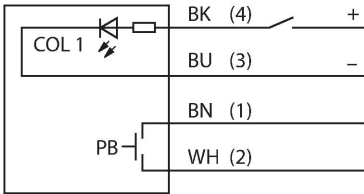
Caracteristici tehnice

Tip	K50LGXXPPB2Q
Nr. ID	3032019
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Buton
Tipul de lumină	Verde
Funcție de comutare	Momentan
Caracteristici culoare 1	Verde, Permanent aprins
Caracteristici speciale	Spălare
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_B	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_a	≤ 150 mA
Curent max. consumat pe culoare	65 mA
Funcție de ieșire	Contact NO, Fără potențial
Tip de intrare	PNP
Timp de răspuns caracteristic	< 3 ms
Caracteristici Mecanice	
Design	Emisferă, K50
Dimensiuni	Ø 50 x 74.7 mm
Materialul carcasei	Plastic, PC Material termoplastic, Negru
Window material	Policarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1, PVC
Număr de conductoare	4
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Umiditate relativă	0...90 %

Caracteristici

- Grad de protecție IP67
- Tată M12 x 1, 4-pini
- Monocrom: Verde (CUL 1)

Diagramă de conexiuni



Principiu de funcționare

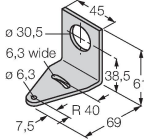
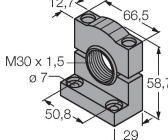
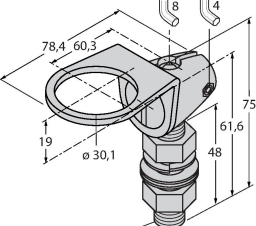
Ledul are grad de protecție IP65 și este adecvat pentru aplicații industriale. Led aprins pe durata perioadei semnalului de intrare PNP. Sunt disponibile leduri cu maximum trei culori.

2 contacte suplimentare sunt disponibile printr-un buton separat

Caracteristici tehnice

Clasă de protecție	IP65
Teste/Certificări	
MTTF	146 ani conform SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Certificări	CE

Accesorii

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
Suport de montare, rectangular, oțel inoxidabil, pentru senzori cu filet de 30mm		Suport de montare, PBT negru, pentru senzori cu filet de 30 mm, cu posibilitate de rotire	
			
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	
			

Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Cablu de conectare, conector mamă M12, drept, 4-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Cablu de conectare, conector mamă M12, cu cot, 4-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus
			