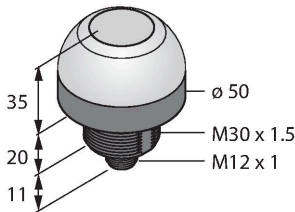


K30ABTXYHQ
Pick-to-Light – Senzor de amplasare
Buton capacitiv



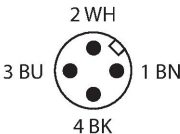
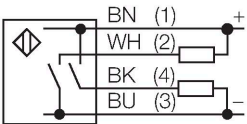
Caracteristici tehnice

Tip	K30ABTXYHQ
Nr. ID	3092307
Scop	Pick-to-Light
Funcție	Înteruptor cu senzor tactil
Funcție de comutare	Momentan
Caracteristici culoare 2	Galben
Caracteristici speciale	Spălare
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_b	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_b	≤ 150 mA
Curent max. consumat pe culoare	55 mA
Funcție de ieșire	Contact NO, PNP/NPN
Tip de intrare	Bipolar (PNP/NPN)
Timp de răspuns caracteristic	< 150 ms
Caracteristici Mecanice	
Design	Emisferă, K30
Dimensiuni	Ø 30 x 54.5 mm
Materialul carcasei	Plastic, PC, Negru
Window material	Policarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1, PVC
Număr de conductoare	5
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Umiditate relativă	0...90 %
Clasă de protecție	IP67 IP69

Caracteristici

- Grade de protecție IP67 / IP69K
- Tată M12 x 1, 5-pini
- Tensiune de alimentare 10...30 Vcc
- Circuit bipolar
- Contact NO

Diagramă de conexiuni



Principiu de funcționare

Senzorii pick-and-place K50 sunt foarte potriviți pentru aplicații de montaj și plasare a componentelor. Lumina ledului e reflectată perfect de întreaga emisferă. Dispozitivul are două culori de afișare, în funcție de versiune: Culoarea 1 arată starea dezactivată, culoarea 2 arată starea activată. Cum dispozitivul nu are intrări, schimbarea de culoare e realizată exclusiv prin atingerea senzorului (activare). Dispozitivele cu funcție de menținere mențin starea activă chiar și când contactul se întrerupe.

Caracteristici tehnice

Teste/Certificări

Certificări

CE

Accesorii

SMB22A

3079414

Suport de montare, oțel inoxidabil,
pentru seriile K30L

