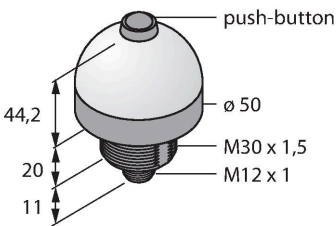


K50LGXXPPB2Q
Pick-to-Light – Osazovací senzor
tlačítko pro montážní aplikace



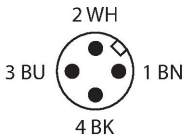
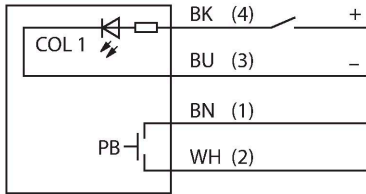
Technické údaje

Typ	K50LGXXPPB2Q
ID č.	3032019
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	signálka s tlačítkem
Barva světla	zelená
Funkce tlačítka	mžikový
Vlastnosti barvy 1	zelená, průběžný
Speciální vlastnosti	Wash down
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _B	12...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I _B	≤ 150 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	65 mA
Výstupní funkce	spínací, bezpotenciálový
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 3 ms
Mechanické údaje	
Pouzdro	polokoule, K50
Rozměry	Ø 50 x 74.7 mm
Materiál pouzdra	plast, PC termoplastický materiál, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	4
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...90 %

Vlastnosti

- stupeň krytí IP67
- 4pinová zástrčka M12 x 1
- jedna barva: zelená (COL 1)

Schéma zapojení



Funkční princip

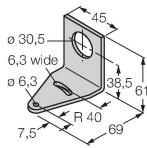
LED displej se díky robustnímu provedení se stupněm krytí IP65 používá pro průmyslové aplikace. LED je spínána PNP vstupním signálem. Signálka se dodává až se 3 barvami. Pomocí odděleného tlačítka se propojí dva bezpotenciálové kontakty.

Technické údaje

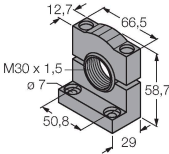
Stupeň krytí	IP65
Testy / certifikáty	
MTTF	146 let dle SN 29500 (Ed. 99) 40°C
Certifikáty	CE

Příslušenství

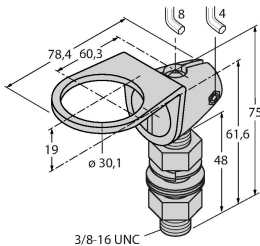
SMB30A	3032723
Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30	



SMB30SC	3052521
Montážní úchytka, černý PBT, pro závitová pouzdra M30, otočná	



SMB30FA	3074005
Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	



Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát