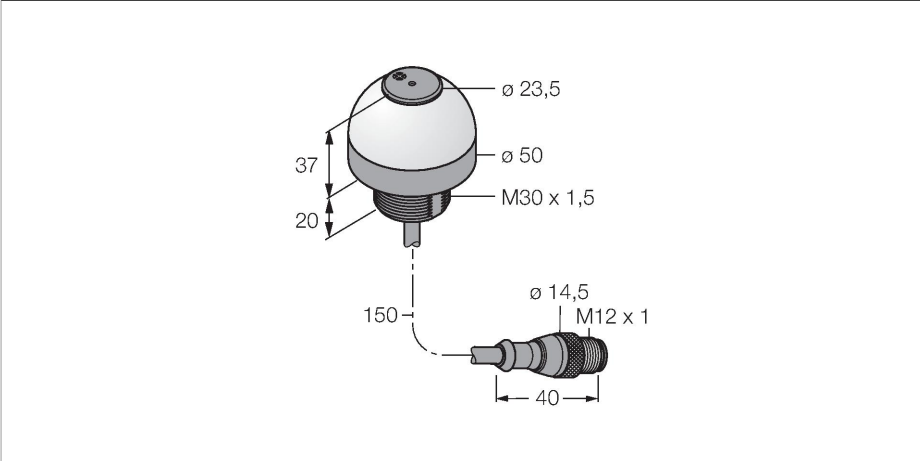


K50LGRA1YPQP

Signální LED světla – Poziční světlo se zvukovou signalizací



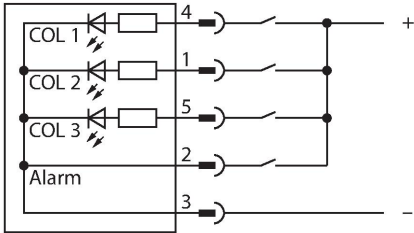
Technické údaje

Typ	K50LGRA1YPQP
ID č.	3078808
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	bodové světlo
Barva světla	zelená červená žlutá
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	zelená, průběžný
Vlastnosti barvy 2	červená
Vlastnosti barvy 3	žlutá
Vlastnosti barvy 4	žlutá
Zvuková signalizace	trvalý tón, 75 dB
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_B	18...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_o	≤ 40 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	40 mA
Max. spotřeba proudu zvukové signalizace	40 mA
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 10 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	polokoule, K50L
Rozměry	Ø 50 x 57 mm
Materiál pouzdra	plast, PC ABS, černá

Vlastnosti

- LED viditelné ze všech stran
- trvalý tón: 75 dB
- lze nastavit
- závit M30 x 1,5
- stupeň krytí IP50
- barvy: zelená (COL 1) / červená (COL 2) / žlutá (COL 3)
- kabel s konektorem M12 x 1, 5žilový
- napájecí napětí 18...30 VDC

Schéma zapojení



Funkční princip

LED displej se díky robustnímu provedení se stupněm krytí IP50 používá pro průmyslové aplikace. Po dobu trvání PNP vstupu svítí jedna ze tří barev, v závislosti na způsobu připojení.

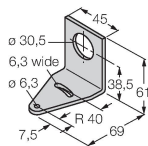
Technické údaje

Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	kabel s konektorem, M12 x 1, 0.15 m, PVC
Počet žil	5
Okolní teplota	-20... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...90 %
Stupeň krytí	IP50
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, seznam UL

Příslušenství

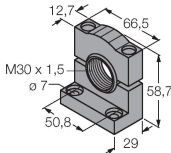
SMB30A	3032723
--------	---------

Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30



SMB30SC	3052521
---------	---------

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



Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 5pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát



	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 5pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
--	---------------	---------	--

