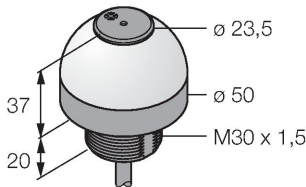


K50LGRA2YP

Signální LED světla – Poziční světlo se zvukovou signalizací



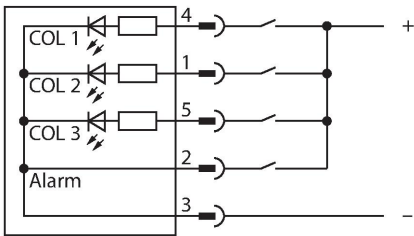
Technické údaje

Typ	K50LGRA2YP
ID č.	3078809
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	pulzní, 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
- přerušovaný tón: 75 dB
- lze nastavit
- závit M30 x 1,5
- stupeň krytí IP50
- barvy: zelená (COL 1) / červená (COL 2) / žlutá (COL 3)
- kabel 2 m
- 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 vstupů svítí jedna ze tří barev, v závislosti na způsobu připojení.

Technické údaje

Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	kabel, 2 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	SMB30SC	3052521
Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30		Montážní úchytka, černý PBT, pro závitová pouzdra M30, otočná	
		