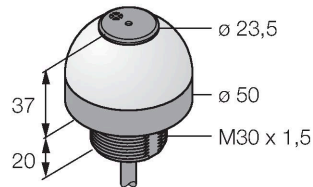


# K50LGRA1YP

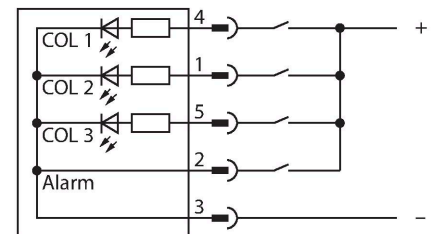
## LED – Poziční světlo se zvukovou signalizací



### 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 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

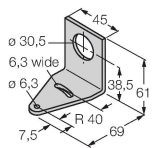
Typ	K50LGRA1YP
ID č.	3078807
<b>Signal and display data</b>	
Účel použití	LED signálka
Funkce	bodové světlo
Barva světla	zelená červená žlutá
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	zelená, průběžný
Vlastnosti barvy 2	červená
Vlastnosti barvy 3	žlutá
Vlastnosti barvy 4	žlutá
Zvuková signalizace	trvalý tón, 75 dB
<b>Elektrické údaje</b>	
Napájecí napětí	18...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud	≤ 40 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	40 mA
Max. spotřeba proudu zvukové signalizace	40 mA
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 10 ms
<b>Mechanické údaje</b>	
Lze kaskádovat	ne
Pouzdro	polokoule, K50L
Rozměry	Ø 50 x 57 mm
Materiál pouzdra	plast, PC ABS, černá

## 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
<b>Testy / certifikáty</b>	
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
