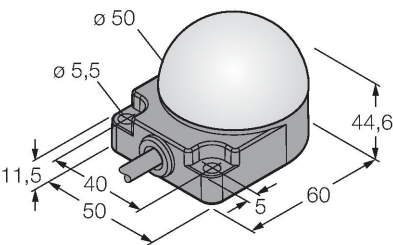


K50FLGRY2P

Signální LED světla – poziční světlo



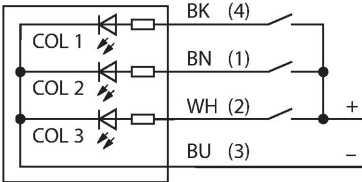
Technické údaje

Typ	K50FLGRY2P
ID č.	3083440
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	bodové světlo
Barva světla	zelená červená žlutá
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	zelená, Další
Vlastnosti barvy 2	červená
Vlastnosti barvy 3	žlutá
Speciální vlastnosti	Wash down
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _B	18...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I _B	≤ 50 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	50 mA
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 250 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	polokoule, K50F
Rozměry	50 x 76 x 44.6 mm
Materiál pouzdra	plast, PC, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	kabel, 2 m, PVC
Počet žil	4

Vlastnosti

- LED viditelné ze všech stran
- montáž na plochu
- lze nastavit
- stupeň krytí IP67 / IP69K
- barvy: zelená (COL 1) / červená (COL 2) / žlutá (COL 3)
- Cable, 2 m
- Operating voltage 18...30 VDC
- světlo bliká nebo se točí
- funkce blikání lze nastavit zapojením

Schéma zapojení



Funkční princip

LED displej je vhodný pro průmyslové použití díky své robustní konstrukci se stupněm krytí IP67. Po dobu trvání PNP vstupů svítí nebo bliká jedna ze tří barev, v závislosti na způsobu připojení. „2“ v typovém kódu označuje funkci blikání LED. Například: při připojení hnědého a černého vodiče na 24 VDC začne LED blikat červeně. Podrobný popis způsobů zapojení je uveden v příbalovém letáku u výrobku). Možné je také střídavé blikání všech LED. Schéma zapojení odpovídá PNP konfiguraci. Leták s návodem s detailním popisem zapojení součástí dodávky.

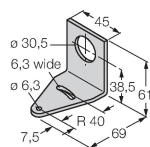
Technické údaje

Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95 %
Stupeň krytí	IP67 IP69
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE

Příslušenství

SMB30A
3032723

Montážní úhelník, nerez, pro závitová
pouzdra M30


SMB30SC
3052521

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

