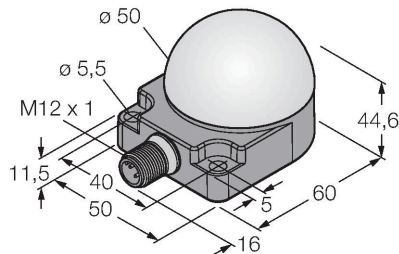


K50FLGRYB4PQ

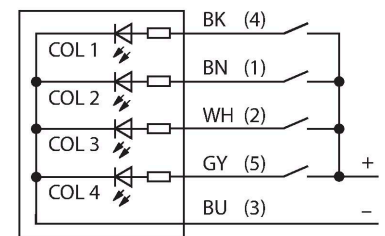
LED – poziční světlo



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) / modrá (COL4)
- M12 × 1 male, 5-pin
- Operating voltage 18...30 VDC

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

Typ	K50FLGRYB4PQ
ID č.	3083447
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	bodové světlo
Barva světla	zelená červená žlutá modrá
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	zelená, Další
Vlastnosti barvy 2	červená
Vlastnosti barvy 3	žlutá
Vlastnosti barvy 4	modrá
Speciální vlastnosti	Wash down
Elektrické údaje	
Napájecí napětí	18...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud	≤ 50 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	50 mA
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 250 ms
Mechanické údaje	
Lze kaskádovat	ne
Pouzdro	polokoule, K50F
Rozměry	50 x 76 x 44.6 mm
Materiál pouzdra	plast, PC, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC

Technické údaje

Počet žil	5
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95 %
Stupeň krytí	IP67 IP69
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE

Příslušenství

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30		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
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát

Rozměrový náčrtek

Typ

WKC4.4T-2/TEL

ID č.

6625025

Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová
4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu:
PVC, černá, cULus certifikát

