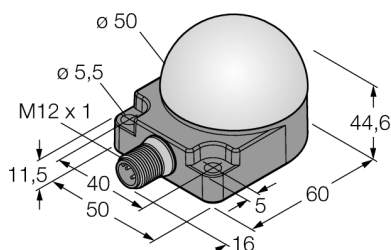
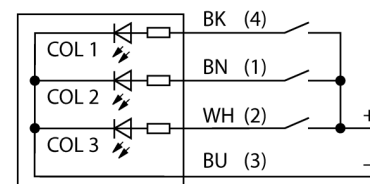


Signální LED světla poziční světlo K50FLBXYPQ



- LED viditelné ze všech stran
- montáž na plochu
- lze nastavit
- stupeň krytí IP67 / IP69K
- barvy: modrá (COL 1) / žlutá (COL 3)
- 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.

Typ	K50FLBXYPQ
ID č.	3042985
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	bodové světlo
Barva světla	žlutá modrá
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	modrá, průběžný
Vlastnosti barvy 2	žlutá
Vlastnosti barvy 3	žlutá
Speciální vlastnosti	Wash down
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_n	18...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_n	≤ 50 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	40 mA
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 1 ms
Mechanické údaje	
Lze kaskádovat	ne
Pouzdro	polokoule, K50F
Materiál pouzdra	plast, PC, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	4
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95%
Stupeň krytí	IP67 IP69
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE

Příslušenství

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
SMB30A	3032723	Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30	
SMB30SC	3052521	Montážní úchytka, černý PBT, pro závitová pouzdra M30, otočná	

