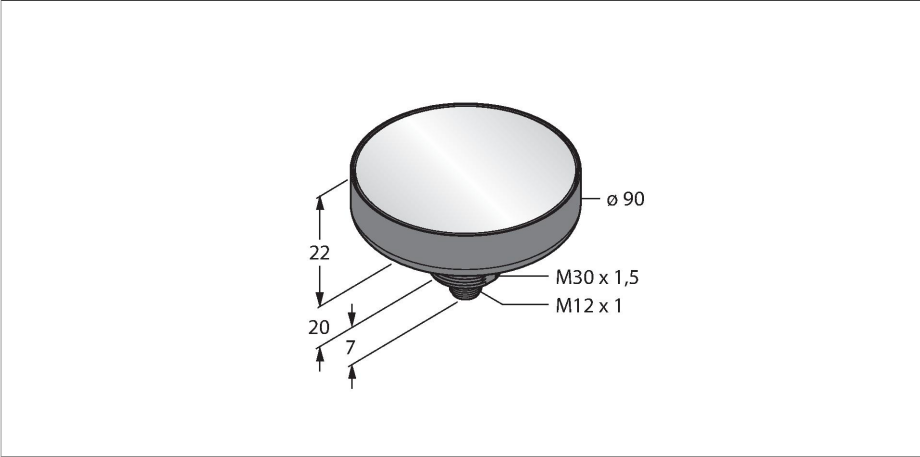


K90TFDLBGYPQ

Signální LED světla – Flat Beacon



Technické údaje

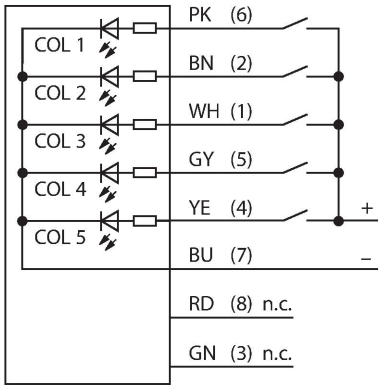
Typ	K90TFDLBGYPQ
ID č.	3096192
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	bodové světlo
Barva světla	modrá zelená žlutá červená
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	modrá, průběžný, 55 lm
Vlastnosti barvy 2	zelená, 175 lm
Vlastnosti barvy 3	žlutá, 43 lm
Vlastnosti barvy 4	červená, 83 lm
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _B	12...30 VDC
Max. spotřeba proudu jedné barvy	475 mA
Input power	5.7 W
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 150 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	Ovládací prvek, K90FDL
Rozměry	Ø 90 x 42 mm
Materiál pouzdra	plast, PC
Window material	polykarbonát, čirý
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC



Vlastnosti

- LED signalizace, denní světlo
- stupeň krytí IP67
- metrický závit M30 x 1.5
- zástrčka M12 x 1, 8pinová
- barvy: modrá (COL 1) / zelená (COL 2) / žlutá (COL 3) / červená (COL 4)
- pokud je aktivních více vstupů, přepíná mezi barvami
- napájecí napětí: 12...30 VDC
- lze nastavit
- vstupy: PNP

Schéma zapojení



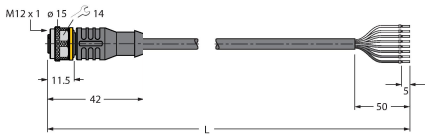
Funkční princip

LED displej je vhodný pro průmyslové použití díky své robustní konstrukci se stupněm krytí IP67. LED je spínána vstupním signálem.. Svítit může současně pouze jedna barva. Současné zvolení více barev slouží pro cyklickou změnu barev.

Technické údaje

Počet žil	5
Okolní teplota	-40... +50 °C
Stupeň krytí	IP67
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE

Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKC8T-2/TEL	6625130	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 8pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	WKC8T-2/TEL	6625133	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 8pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát