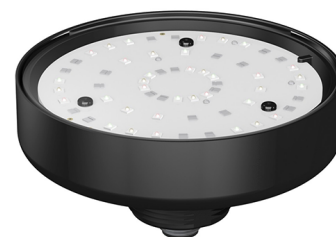
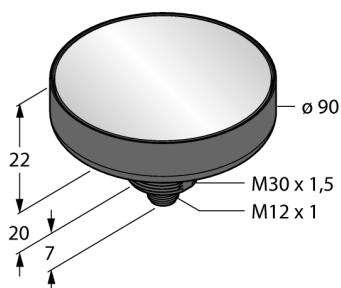


Signální LED světla

Flat Beacon

K90TFDLWBGYPQ



Typ	K90TFDLWBGYPQ
ID č.	3096193

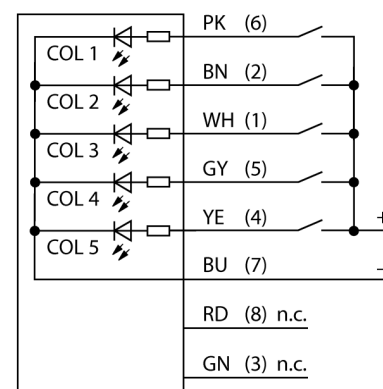
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	bodové světlo
Barva světla	bílá modrá zelená žlutá červená
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	bílá, průběžný, 235 lm
Vlastnosti barvy 2	modrá, 55 lm
Vlastnosti barvy 3	zelená, 175 lm
Vlastnosti barvy 4	žlutá, 43 lm
Vlastnosti barvy 5	červená, 83 lm

Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_a	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
Počet žil	8
Okolní teplota	-40... +50 °C
Stupeň krytí	IP67

- LED signalizace, denní světlo
- stupeň krytí IP67
- metrický závit M30 x 1,5
- zástrčka M12 x 1, 8pinová
- barvy: bílá (COL 1) / modrá (COL 2) / zelená (COL 3) / žlutá (COL 4) / červená (COL 5)
- 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.

Testy / certifikáty

Certifikáty

CE