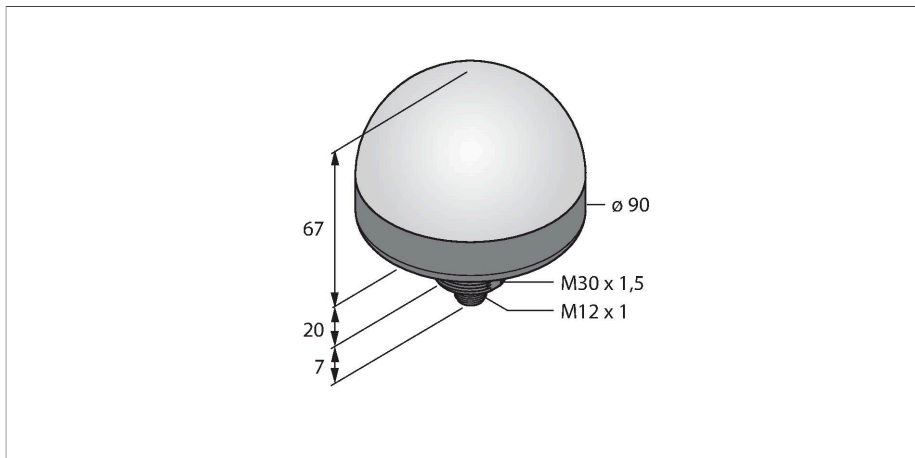


K90TLWBGYRPQ

LED – poziční světlo



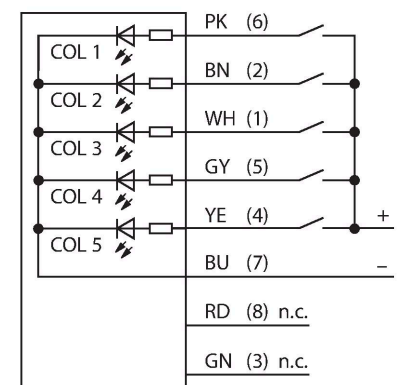
Technické údaje

Typ	K90TLWBGYRPQ
ID č.	3092836
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, 200 lm
Vlastnosti barvy 2	modrá, 55 lm
Vlastnosti barvy 3	zelená, 150 lm
Vlastnosti barvy 4	žlutá, 35 lm
Vlastnosti barvy 5	červená, 65 lm
Elektrické údaje	
Napájecí napětí	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	polokoule, K90L
Rozměry	Ø 90 x 87 mm
Materiál pouzdra	plast, PC

Vlastnosti

- LED signalizace kolem dokola
- 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 se díky robustnímu provedení se stupněm krytí IP67 používá pro průmyslové aplikace. LED je spínána vstupním signálem. Vždy svítí pouze jedna barva. Současné zvolení více barev slouží pro cyklickou změnu barev.

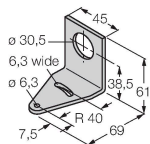
Technické údaje

Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	8
Okolní teplota	-40... +50 °C
Stupeň krytí	IP67
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, seznam UL

Příslušenství

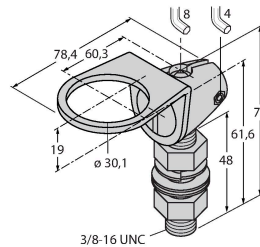
SMB30A 3032723

Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30



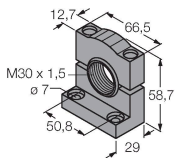
SMB30FA 3074005

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC 3052521

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



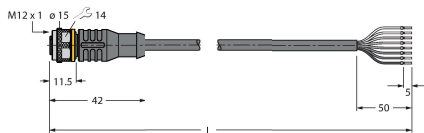
Příslušenství

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

