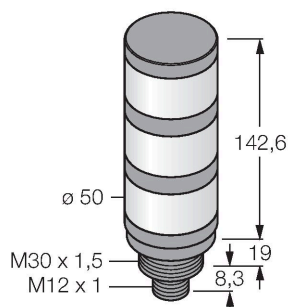


ILGYR-K50-5X3

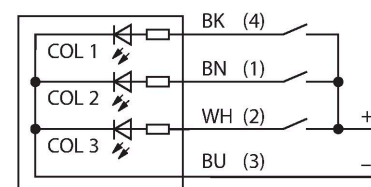
LED – Světelný maják



Vlastnosti

- černé plastové pouzdro
- ochrana vůči elektromagnetickému a vysokofrekvenčnímu rušení
- stupeň krytí IP67
- konektor M12x1
- barvy: zelená (COL 1) / žlutá (COL 2) / červená (COL 3)
- napájecí napětí: 18...30 VDC nebo 21...27 VAC
- vstupy: PNP / NPN

Schéma zapojení



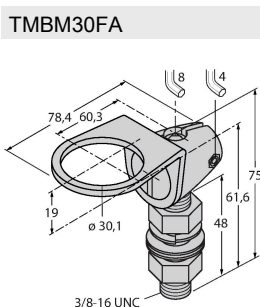
Funkční princip

Světelné majáky K50 slouží pro zřetelně viditelnou signalizaci stavu a jasnou navigaci obsluhy v řadě aplikací. Každý maják se skládá z LED elementů s různou barvou a případně i houkačkou. Instalace majáku je velice jednoduchá, bez ohledu na to, zda se instaluje přímo na stroj, na rozvaděč nebo přímo do provozu. Schéma zapojení odpovídá PNP konfiguraci. Vybrat lze z pěti barev: modré (B), zelené (G), červené (R), žluté (Y) a bílé (W). V typovém označení majáku jsou uvedeny ve směru odspodu nahoru. Příklad: ILGYR-K50-5X3 obsahuje zelenou dole, žlutou a červenou nahoře.

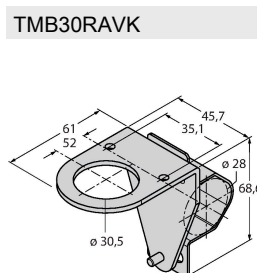
Technické údaje

Typ	ILGYR-K50-5X3
ID č.	7700559
Barva světla	zelená žlutá červená
Životnost LED (L70)	50000 h
Napájecí napětí U _B	18...30 VDC
Napájecí napětí U _B	21...27 VAC
Pouzdro	kvádrové pouzdro
Rozměry	Ø 50 x 142.6 mm
Materiál pouzdra	plast, ABS
Window material	plast, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
Okolní teplota	-40... +50 °C
Stupeň krytí	IP67

Příslušenství



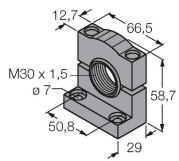
Montážní úchytka, nerez, pro 30mm závit



Montážní úhelník, nerez, pro senzory v závitových pouzdrech M30, pro montáž na kruhové tyče o průměru 28 mm

TMB30SC7700400

montážní úchytka, černý PBT, pro
30mm závit, se 4 šrouby M5 x 0,8



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