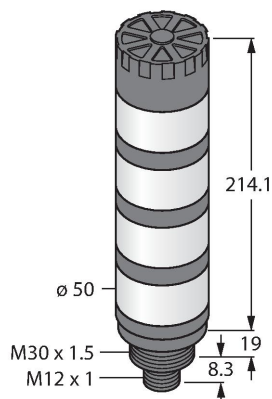


ILBGYR-K50-5X4S-H1181

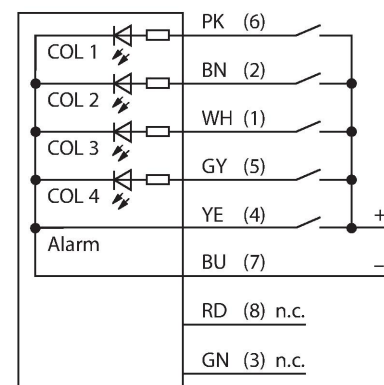
LED – Světelný maják



Vlastnosti

- černé plastové pouzdro
- ochrana vůči elektromagnetickému a vysokofrekvenčnímu rušení
- stupeň krytí IP50
- konektor M12x1
- barvy: modrá (COL 1) / zelená (COL 2) / žlutá (COL 3) / červená (COL4)
- napájecí napětí: napájecí napětí 18...30 VDC nebo 24 VAC při 45 mA na každou LED barvu
- vstupy: PNP / NPN
- zvuková signalizace

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. Vybírat 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.

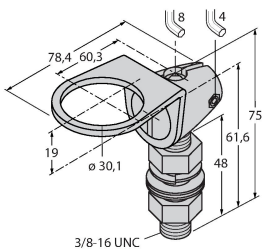
Technické údaje

Typ	ILBGYR-K50-5X4S-H1181
ID č.	7700555
Účel použití	LED signálka
Barva světla	modrá zelená žlutá červená
Životnost LED (L70)	50000 h
Napájecí napětí U_b	18...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_o	≤ 205 mA
Napájecí napětí U_b	21...27 VAC
Pouzdro	kvádrové pouzdro
Rozměry	Ø 50 x 214.1 mm
Materiál pouzdra	plast, ABS
Window material	plast, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
Okolní teplota	-20... +50 °C
Stupeň krytí	IP50

Příslušenství

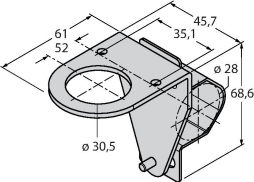
TMBM30FA 7700398

Montážní úchytka, nerez, pro 30mm závit



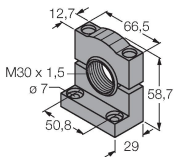
TMB30RAVK 7700399

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



TMB30SC 7700400

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



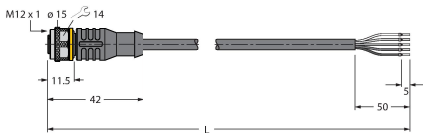
Příslušenství

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

