

TL30BRWGXXAXQD

Signální LED světla – Signalizační maják

Technické údaje

Typ	TL30BRWGXXAXQD
ID č.	3806851
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	světelný maják
Barva světla	červená bílá zelená
Strmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	červená, průběžný, 2.5 lm
Vlastnosti barvy 2	bílá, 7.5 lm
Vlastnosti barvy 3	zelená, 7.5 lm
Zvuková signalizace	trvalý tón, 90 dB
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _B	12...30 VDC
Max. spotřeba proudu jedné barvy	40 mA
Max. spotřeba proudu zvukové signalizace	20 mA
Typ vstupu	bipolární PNP / NPN
Reakční čas typicky	< 1 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	válcové pouzdro, TL30B
Rozměry	Ø 30 x 203.6 mm
Materiál pouzdra	plast, PC, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
Počet žil	5
Okolní teplota	-40... +50 °C
Skladovací teplota	-40... +70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...90 %
Stupeň krytí	IP65
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, cULus

Vlastnosti

- kompaktní černé plastové pouzdro
- stupeň krytí IP65
- metrický závit M22 x 1.5
- zásuvka M12 x 1
- barvy: červená (COL 1) / bílá (COL 2) / zelená (COL 3)
- napájecí napětí: 12...30 VDC
- vstup PNP nebo NPN, 5pinový, dle zapojení
- zvuková signalizace: všesměrová, utěsněná, trvalý tón, max 99 dB

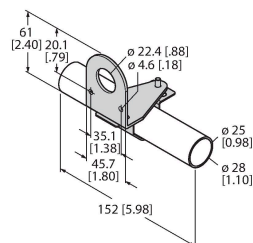
Funkční princip

Multifunkční světelný maják TL30 nabízí velkou řadu variant, jednoduchou montáž a robustní konstrukci. Každý maják se skládá z až čtyřech různobarevných LED elementů, které mohou být doplněny houkačkou. Dobře viditelný maják může být použit ve vnitřních i venkovních prostorách. 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: TL30BGYRXXNXQDQ obsahuje odspodu: zelenou, žlutou a červenou.

Příslušenství

SMB22RAVK

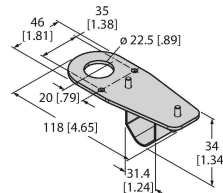
3078614



Montážní úhelník, nerez, pro senzory v závitových pouzdrech 22 mm, pro montáž na kruhové tyče o průměru 28 mm

SMB22FVK

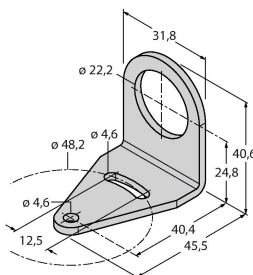
3078615



Montážní úhelník, nerez, pro senzory v závitových pouzdrech 22 mm, pro montáž na kruhové tyče o průměru 28 mm

SMB22A

3079414



Montážní úchytka, nerez, pro typy K30L