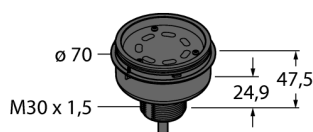


Signální LED světla

Modulární světelná signalizace

Základní modul s integrovaným bezdrátovým přijímačem

B-TL70DXN2-5C



Typ	B-TL70DXN2-5C
ID č.	3094221

Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	světelný maják
Stmívání	ne

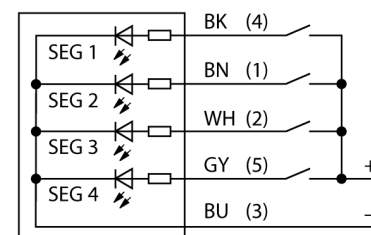
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _n	12...30 VDC
Max. spotřeba proudu jedné barvy	420 mA
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 180 ms

Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	válcové pouzdro, TL70
Rozměry	Ø 70 x 47.5 mm
Materiál pouzdra	plast, PC, šedá
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, 2 m, PVC
Počet žil	5
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95%
Stupeň krytí	IP65

Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, seznam UL

- šedé plastové pouzdro
- stupeň krytí IP65
- ochrana vůči elektromagnetickému a vysokofrekvenčnímu rušení
- PVC kabel 2 m, 5žilový
- ukončovací element součástí dodávky
- napájecí napětí: 12...30 VDC
- integrovaný vysílací modul
- stanice kompatibilní s DX80
- konfigurace pomocí DIP přepínačů

Schéma zapojení



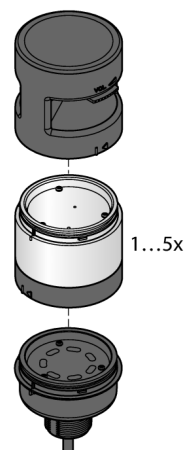
Funkční princip

Modulární multifunkční světelný maják nabízí velkou řadu variant, jednoduchou montáž a robustní konstrukci. Každý maják může obsahovat až 5 barevných segmentů a případně i zvukový modul. Všechny segmenty je možno nastavovat pomocí DIP přepínačů.

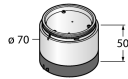
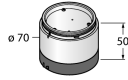
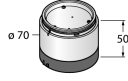
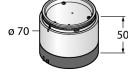
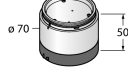
Vybírat lze z pěti barev: modré (B), zelené (G), červené (R), žluté (Y) a bílé (W). Barvy je možné libovolně kombinovat.

Polohu jednotlivých segmentů je možné dodatečně měnit, případně rozšiřovat jejich počet. Připojení je realizováno prostřednictvím základního modulu.

Schéma zapojení odpovídá PNP konfiguraci.



Function accessories

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
SG-TL70-G	3092211	Barevný segment TL70, barva: zelená	
SG-TL70-Y	3092212	Barevný segment TL70, barva: žlutá	
SG-TL70-R	3092213	Barevný segment TL70, barva: červená	
SG-TL70-B	3092214	Barevný segment TL70, barva: modrá	
SG-TL70-W	3092215	Barevný segment TL70, barva: bílá	

Function accessories

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
SG-TL70-A	3092221	Zvukový segment TL70, černý	