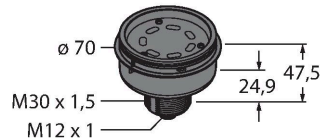


# B-TL70DXN2-Q8C

## LED – Modulární světelná signalizace

### Základní modul s integrovaným bezdrátovým přijímačem



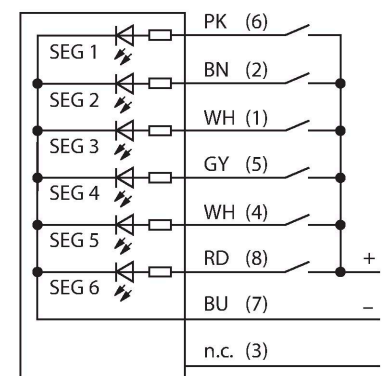
#### Technické údaje

Typ	B-TL70DXN2-Q8C
ID č.	3094224
<b>Signal and display data</b>	
Účel použití	LED signálka
Funkce	světelný maják
Stmívání	ne
<b>Elektrické údaje</b>	
Napájecí napětí	12...30 VDC
Max. spotřeba proudu jedné barvy	420 mA
Typ vstupu	PNP
Reakční čas typicky	< 180 ms
<b>Mechanické údaje</b>	
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, PVC
Počet žil	8
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95 %
Stupeň krytí	IP65
<b>Testy / certifikáty</b>	
Certifikáty	CE, seznam UL

#### Vlastnosti

- šedé plastové pouzdro
- stupeň krytí IP65
- ochrana vůči elektromagnetickému a vysokofrekvenčnímu rušení
- zástrčka M12 x 1, 8pinová
- ukončovací element součástí dodávky
- napájecí napětí: 12...30 VDC
- integrovaný vysílací modul
- stanice kompatibilní s DX80
- konfigurace pomocí DIP přepínačů

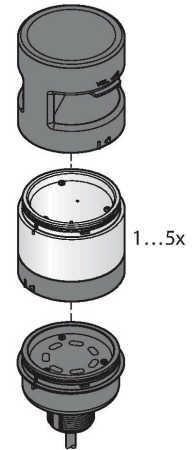
#### Schéma zapojení



#### 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.

Položku jednotlivých segmentů je možné dodatečně měnit, případně rozšiřovat jejich počet. Připojení je realizováno prostřednictvím základního modulu.  
Schéma zapojení odpovídá PNP konfiguraci.






## 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

## Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	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

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	SG-TL70-B	3092214	Barevný segment TL70, barva: modrá
	SG-TL70-W	3092215	Barevný segment TL70, barva: bílá
	SG-TL70-A	3092221	Zvukový segment TL70, černý