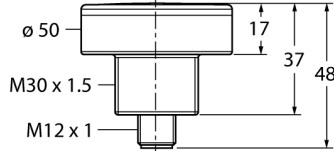


LED gösterge

Uyarı ışığı

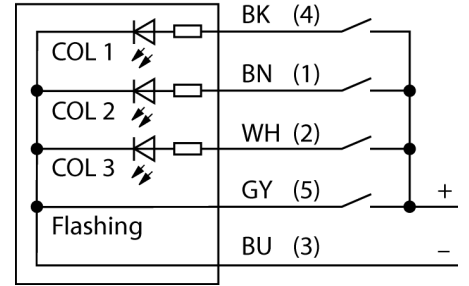
K50CL2RGB7Q



- Çok yönlü LED ekran
- Ayrıca kontrol edilebilir
- Mekanik vidalı dış M30 × 1,5
- Koruma sınıfları IP67/IP69K
- Standart ayarlarda mantık tablosuna uygun olarak en fazla yedi renk görüntülenebilir (COL 1, COL 2, COL 3, yanıp sönmeye işlevi)
- Pro Editor kullanılarak yapılandırılabilir, en fazla 14 renk görüntüleyebilir, çeşitli aydınlatma animasyonları, yapılandırılabilir G/Ç bloğu uyumluluğu
- M12 × 1 erkek konektör
- Çalışma gerilimi 18...30 VDC

Tip kodu	K50CL2RGB7Q
İdent no.	3805996
Purpose	LED gösterge ışığı
İşlev	spot lamba
Cascadable	hayır
Tasarım	Silindirik, dışı
Konektör ataması	K50L
Gövde malzemesi	Plastik, PC
Window material	Plastic, diffuse
LED kullanım ömrü (L70)	50000 h
IP Derecesi	IP67 / IP69K
Ortam sıcaklığı	-40...+50 °C
Relative humidity	0...90%
MTTF	249 yılı SN 29500'e uygun (Ed. 99) 40 °C
Onaylar	CE, UL listeli
Çalışma voltajı	18...30 VDC
DC nominal çalışma akımı	≤ 40 mA
Tipik yanıt süresi	< 1 msn
Çıkış işlevi	NA kontak, Potansiyelsiz
Elektriksel bağlantı	Konektörler, M12 × 1
Işık tipi	RGB
Dimmable	hayır

Kablo Bağlantı Şeması



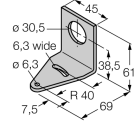
İşlevsel prensip

Bu ışıklar RGB LED'lidir. Dört giriş sinyali, standart ayarlar kullanılırken yedi ön tanımlı renkten birinin gerekirse isteğe bağlı yanıp sönmeye işleviyle kontrol edilebilmesini sağlar. Mantık tablosunda hangi girişlerin bağlanması gerektiği gösterilir. Pro Editor yazılımının gelişmiş ayarları, bu ışıkların en fazla 14 ön tanımlı renge atanabilmesini sağlar. Bu LED'lerin temel avantajı, renk doğruluğu ve parlaklığıdır. Önceki modelleriyle karşılaştırıldığında, sadece tek bir ışıkla çok sayıda varyant üretilebilir.

Kablo bağlantı şeması bir PNP pim ataması gösterir.

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	x	x				x	x
COL2		x	x	x			x
COL3				x	x	x	x

LED gösterge
Uyarı ışığı
K50CL2RGB7Q**Aksesuarlar**

Tip kodu	İdent no.	Açıklama	Ölçekli çizim
SMB30A	3032723	Montaj braketi, dikdörtgen paslanmaz çelik, 30 mm dişli sensörler için	
SMB30SC	3052521	Montaj braketi, PBT siyah, 30 mm dişli sensörler için, döndürülebilir	