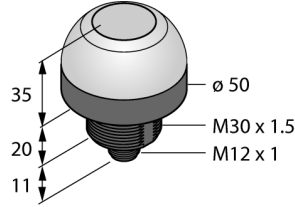
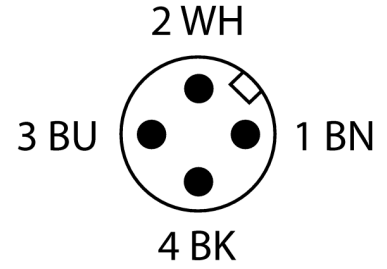
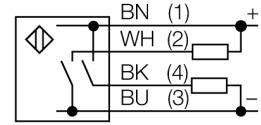


Tepeden Işığa yerleştirme sensörü Capacitive Button K50APTXGHQ



- Koruma sınıfları IP67 / IP69K
- Erkek M12 x 1, 5 telli
- Devre dışı: Renk yok
- Etkin: Yeşil (COL 2)
- Çalışma gerilimi 10...30 VDC
- Bipolar devre
- NA kontak

Kablo Bağlantı Şeması



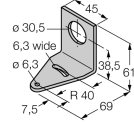
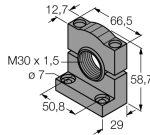
İşlevsel prensip

K50 yerleştirme sensörü, birçok montaj ve parça yerleştirme uygulaması için uygundur. LED ışık, tüm dom tarafından mükemmel şekilde yansıtılır. Cihaz, sürüme bağlı olarak iki ekran rengine sahiptir: Renk 1, devre dışı durumu; renk 2 ise etkin durumu gösterir. Cihazın hiç girişi olmadığı için, sensöre dokunulduğunda (etkinleştirme) yalnızca bir renk değişikliği gerçekleşir. Bekletme fonksiyonu olan cihazlar, kontak sona erdiğinde dahi etkin durumu korur.

Tip kodu	K50APTXGHQ
İdent no.	3026504
Purpose	Tepeden Işığa dokunma anahtarı
İşlev	Silindirik, dışı
Tasarım	K50
Konektör ataması	Plastik, PC, Siyah
Gövde malzemesi	Polikarbonat, diffuse
Window material	PVC
Kablo Kılıf Malzemesi	50000 h
LED kullanım ömrü (L70)	IP67 / IP69K
IP Derecesi	-40...+50 °C
Ortam sıcaklığı	0...90%
Relative humidity	146 yılı SN 29500'e uygun (Ed. 99) 40 °C
MTTF	CE, UL listeli
Onaylar	
Çalışma voltajı	12...30 VDC
DC nominal çalışma akımı	≤ 150 mA
Tipik yanıt süresi	< 50 msn
Çıkış işlevi	NA kontak, PNP
Elektriksel bağlantı	Konektörler, M12 x 1
Işık tipi	yeşil

**Tepeden Işığa
yerleştirme sensörü
Capacitive Button
K50APTXGHQ**

Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.	Açıklama	Ölçekli çizim
SMB30A	3032723	Montaj braket, dikdörtgen paslanmaz çelik, 30 mm dişli sensörler için	
SMB30SC	3052521	Montaj braket, PBT siyah, 30 mm dişli sensörler için, döndürülebilir	
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	