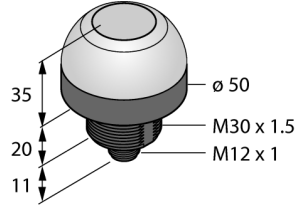


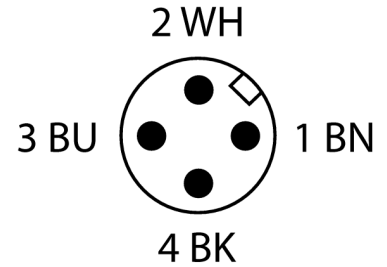
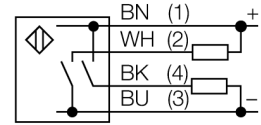
Tepeden Işığa yerleştirme sensörü Capacitive Sensor K30ABT2GRHQ



- Koruma sınıfları IP67 / IP69K
- Erkek M12 x 1, 5 telli
- Devre dışı: Yeşil (COL 1)
- Etkin: Kırmızı (COL 2)
- Çalışma gerilimi 10...30 VDC
- Bipolar devre
- NA kontak
- Capacitive sensor of the second generation
- High immunity to false actuation by splashing, detergents, oils and other contaminants

Tip kodu	K30ABT2GRHQ
İdent no.	3800296
Purpose	Tepeden Işığa
İşlev	dokunma anahtarı
Tasarım	Silindirik, dışı
Konektör ataması	K30
Gövde malzemesi	Plastik, PC, Siyah
Window material	Polikarbonat, diffuse
Kablo Kılıf Malzemesi	PVC
LED kullanım ömrü (L70)	50000 h
IP Derecesi	IP67 / IP69K
Ortam sıcaklığı	-40...+50 °C
Relative humidity	0...90%
Onaylar	CE, cULus listeli
Çalışma voltajı	12...30 VDC
DC nominal çalışma akımı	≤ 150 mA
Tipik yanıt süresi	< 150 msn
Çıkış işlevi	NA kontak, PNP/NPN
Elektriksel bağlantı	Konektörler, M12 x 1
Işık tipi	yeşil kırmızı

Kablo Bağlantı Şeması



İşlevsel prensip

K50 seç ve yerleştir 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.

**Tepeden Işığa
yerleştirme sensörü
Capacitive Sensor
K30ABT2GRHQ**

Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.	Açıklama	Ölçekli çizim
SMB22A	3079414	Montaj braket, paslanmaz çelik, K30L serisi için	