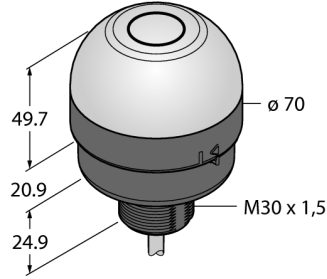


Tepeden Işığa yerleştirme sensörü Entegre Radyo Modüllü Kapasitif Sensör K70DXN2T2GRY



- Koruma sınıfı IP67
- Kablo, 2 m
- Çalışma gerilimi: 12...30 VDC
- Entegre radyo modülü aşaması
- DX80-uyumlu nod
- DIP anahtarıyla yapılandırma
- İkinci nesil kapasitif sensör
- Sıçramadan, deterjanlardan, yağlardan ve diğer bulaşıcılardan kaynaklanan hatalı çalışmaya karşı yüksek dayanım

İşlevsel prensip

K70 seç ve yerleştir sensörü, birçok montaj ve parça yerleştirme uygulaması için uygundur. Yeşil çalışma ışığı veya diğer sinyal ışıkları tüm dom tarafından mükemmel şekilde yansıtılır (sürüme bağlı olarak). Transistör çıkışı, özel bir görev sırası için programlanmış bir sistem kontrolüne kolaylıkla bağlanabilir. Sensörün çalışma ışığı, çalışma istasyonundaki her bölmenin içerisinde veya yanında bulunur ve şu anlama gelir: 1. Belirli bir iş adımı için alınacak bileşenleri olan bölmeler ve 2. bileşenlerin alınması gereken sıra. Operatör kutudan bir parça çıkartırsa K50, kutu içindeki eli algılar ve kontrol birimine bir sinyal gönderir. Ardından sistem, doğru bileşenlerin alınıp alınmadığını kontrol eder ve konfigürasyona bağlı olarak ilgili çalışma ışığını kapatır ve montaj sırasına göre sonraki ışığı kapatır. Çalışma sırasının kontrolü, verimin artmasını, kalite kontrolün geliştirilmesini ve tekrar çalışma ve test etme maliyetlerinin düşürülmesini sağlar.

Çalışma ışığı ifadesi, sökülmesi gereken bir sonraki parçayı belirten ve kutuda yer alan görsel gösterge için kullanılır. Farklı bir renkte **etkinleşmesi**, parçanın sökülmesi gerektiğini onaylar. **Yanlış seçim**, çalışma ışığı yanmıyorken kutuya erişildiğinde yanar.

Tip kodu	K70DXN2T2GRY
İdent no.	3096986
Purpose	Tepeden Işığa
İşlev	Sınır anahtarı
Tasarım	Silindirik, dişli
Konektör ataması	K70
Gövde malzemesi	Plastik, PC, Siyah
Window material	Plastic, diffuse
Kablo uzunluğu	2 m
Kablo Kılıf Malzemesi	PVC
IP Derecesi	IP65
Ortam sıcaklığı	-40...+50 °C
Relative humidity	0...95%
Onaylar	CE, cULus listeli
Çalışma voltajı	12...30 VDC
DC nominal çalışma akımı	≤ 150 mA
Input power	5.7 W
Tipik yanıt süresi	< 180 msn
Çıkış işlevi	NA kontak
Elektriksel bağlantı	Kablolar