

**LEUZE / 14**

GK 14/24 L

Kapasitif Çatal Sensör

Sipariş kodu: 50026371

Etiket genişliği, min.: 10 mm | Etiket boşluğu, min.: 2 mm



TEKNİK ÖZELLİKLER

Etiket genişliği, min.	10 mm
Etiket boşluğu, min.	2 mm
Çatal açıklığı	1 mm
Çatal derinliği	85 mm
Besleme gerilimi	10 ... 30 V, DC
Çıkış 1	Transistör, PNP
Çıkış 1 işlevi	Etiket boşluğundaki anahtarlama sinyali, değiştirme yapılabilir
Çıkış 2	Transistör, NPN
Bağlantı	Yuvarlak konektör / M12 / 5 kutuplu
Anahtarlama frekansı	5.000 Hz
Tepki süresi	0,1 ms
Gövde ölçüsü	24 mm x 36,5 mm x 110 mm
Gövde malzemesi	Metal
Çalışma sıcaklığı	0 ... 60 °C
Koruma derecesi	IP 65

SEÇİM / MONTAJ

Etiket ve taşıyıcı malzemesini, minimum etiket aralığını ve çatal açıklığını birlikte değerlendirin. Şeffaf etiket uygunluğunu yalnızca ilgili modelin teknik verisinden belirleyin.

Montaj ve kablolamayı yetkin personel, makine güvenli durumda gerçekleştirmelidir. Pin ataması için tam modelin üretici belgesini kullanın.



LEUZE / 14

GK 14/24 L

Capacitive fork sensor

Part number: 50026371

Minimum label width: 10 mm | Minimum label gap: 2 mm



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Minimum label width	10 mm
Minimum label gap	2 mm
Fork width	1 mm
Fork depth	85 mm
Supply voltage	10 ... 30 V, DC
Output 1	Transistor, PNP
Output 1 function	Switching signal in label gap, switchable
Output 2	Transistor, NPN
Connection	Connector / M12 / 5 -pin
Switching frequency	5,000 Hz
Response time	0.1 ms
Housing dimensions	24 mm x 36.5 mm x 110 mm
Housing material	Metal
Operating temperature	0 ... 60 °C
Protection rating	IP 65

SELECTION / INSTALLATION

Evaluate label and carrier materials, minimum label gap and fork opening together. Confirm transparent-label suitability from the exact model specifications.

Installation and wiring must be performed by qualified personnel with the machine in a safe state. Use the exact model documentation for pin assignments.