AUTOMATION | Teknik Ürün Özeti

Banner Q4XTBLAF300-Q8 Q4X Lazer Mesafe Sensörü

Marka: Banner Engineering Model: Q4XTBLAF300-Q8 Ref: 94118

Doğrulanmış teknik özellikler

- Part number: 94118
- Range: 25…300 mm
- Supply: 10…30 VDC
- Outputs: Bipolar: 1 NPN + 1 PNP
- Connection: 5-pin M12 integral quick disconnect
- Laser: Visible red, Class 1
- Sensing mode: Background/foreground suppression
- Minimum response time: 1.5 ms
- Housing: Stainless steel
- Enclosure: IP67 / IP68 / IP69K; NEMA 4X
- Operating temperature: -10…+50 °C

Seçim / uygulama notları

- 25–300 mm aralık ile arka plan/ön plan bastırma geometrisinin uygulamaya uygunluğunu doğrulayın.
- Bipolar NPN/PNP dijital çıkışın kontrolöre uygunluğunu kontrol edin.
- Sınıf 1 lazer, yıkama/IP69K ve kimyasal temizlik şartlarını gerçek saha koşullarıyla doğrulayın.
- Dişli montaj ve mekanik boşluklar için resmi CAD çizimini kullanın.

Resmi kaynak

https://www.bannerengineering.com/us/en/products/part.94118.html

Automation teknik özeti. Nihai seçim, kurulum ve emniyet doğrulaması için üreticinin güncel resmi dokümanı esas alınır.