



LFP1000-G7DMC

LFP Inox

SEVIYE SENSÖRLERİ

SICK
Sensor Intelligence.



Resimler farklı olabilir



Sipariş bilgileri

| Tip | Stok no. |
|---------------|----------|
| LFP1000-G7DMC | 1083790 |

2077391 teslimat kapsamına dahildir

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → www.sick.com/LFP_Inox

Ayrıntılı teknik bilgiler

Özellikler

| | |
|--------------------------|--|
| Ortam | Sıvılar |
| Algılama türü | Sınır durumu, sürekli |
| Tasarım | Uzaktan kontrol edilebilir tip, kablo uzunluğu 3,3 m |
| Prob uzunluğu | 1.000 mm |
| Proses basıncı | -1 bar ... 16 bar |
| Proses sıcaklığı | -20 °C ... +180 °C |
| UL sertifikası | ✓ |
| RoHS sertifikası | ✓ |
| IO-Link | ✓ |
| EHEDG sertifikası | ✓ |

Performans

| | |
|---------------------------------------|--|
| Ölçme elemanının hassasiyeti | ± 5 mm |
| Tekrarlanabilirlik | ≤ 2 mm |
| Çözünürlük | 1 mm |
| Tepki süresi | < 400 ms ¹⁾ |
| Dielektrik sabiti | ≥ 5 Çubuk probta ≥ 1,8 Koaksiyal borulu |
| İletkenlik | Sınırlama yok |
| Proses bağlantısında ölü bölge | 25 mm ²⁾ |
| Prob ucunda ölü bölge | ≥ 10 mm ³⁾ |
| MTTF | 194,3 yıl (EN ISO 13849-1) |
| Ekran | ✓ |

¹⁾ Ölçüm moduna bağlı (yüksek hızlı < 400 ms, yüksek doğruluk < 2.800 ms).

²⁾ Parametrelili kutularda su ile referans koşulları altında, aksi halde 40 mm.

³⁾ Su ile referans koşullarında.

Elektrik

| | |
|----------------------------|---|
| İletişim arayüzü | IO-Link |
| Besleme Gerilimi | 12 V DC ... 30 V DC ¹⁾ |
| Akım tüketimi | ≤ 75 mA çıkış yükü olmadan 24 V DC |
| Başlatma süresi | ≤ 2 s |
| Koruma sınıfı | III |
| Bağlantı tipi | M12 x 1, 8-pinli soket |
| Kablo uzunluğu | 3,3 m |
| Çıkış sinyali | 1 x PNP + 3 x PNP/NPN + 4 mA ... 20 mA / 0 V ... 10 V |
| Çıkış yükü | 4 mA ... 20 mA < 500 Ohm, Uv > 13,5 V için, 4 mA ... 20 mA < 400 Ohm, Uv > 12 V için, 0 V ... 10 V > 750 ohm' Uv 14 ≥ V |
| Histerezis | Min. 2 mm, ayarlanabilir |
| Çıkış akımı | < 100 mA |
| Endüktif yük | < 1 H |
| Kapasitif yük | < 100 nF |
| Koruma sınıfı | IP67 / 69: EN 60529 |
| Sıcaklık sapması | < 0,1 mm/K |
| Alt sinyal seviyesi | 3,8 mA ... 4 mA, 0 V |
| Üst sinyal seviyesi | 20 mA ... 20,5 mA, 10,5 V |
| EMVC | EN 61326-2-3, 2014/30/EU |

¹⁾ Bütün bağlantılar kutup değişikliğine karşı korumalıdır Bütün çıkışlar aşırı yüklenmeye ve kısa devreye karşı korumalıdır.

Mekanik

| | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Malzemeye temas eden kısımlar | 1.4404 (Ra ≤ 0,8 µm), PEEK |
| Proses bağlantısı | G ¾ A |
| Gövde malzemesi | 1.4305 |
| Gövde tasarımı | Kapalı kapak ile |
| Maks. prob yükü | ≤ 6 Nm |
| Koaksiyal kablo malzemesi | FEP |
| Koaksiyal kablo uzunluğu | 3,3 m |

Ortam verileri

| | |
|---|--|
| Çalışma ortamı sıcaklığı | -20 °C ... +60 °C |
| Depo ortam sıcaklığı | -40 °C ... +80 °C |
| Koaksiyal kablo için ortam sıcaklığı | -20 °C ... +60 °C |
| Dış mekan kullanımı | Sadece hava etkilerine karşı koruyucu çatı ile |

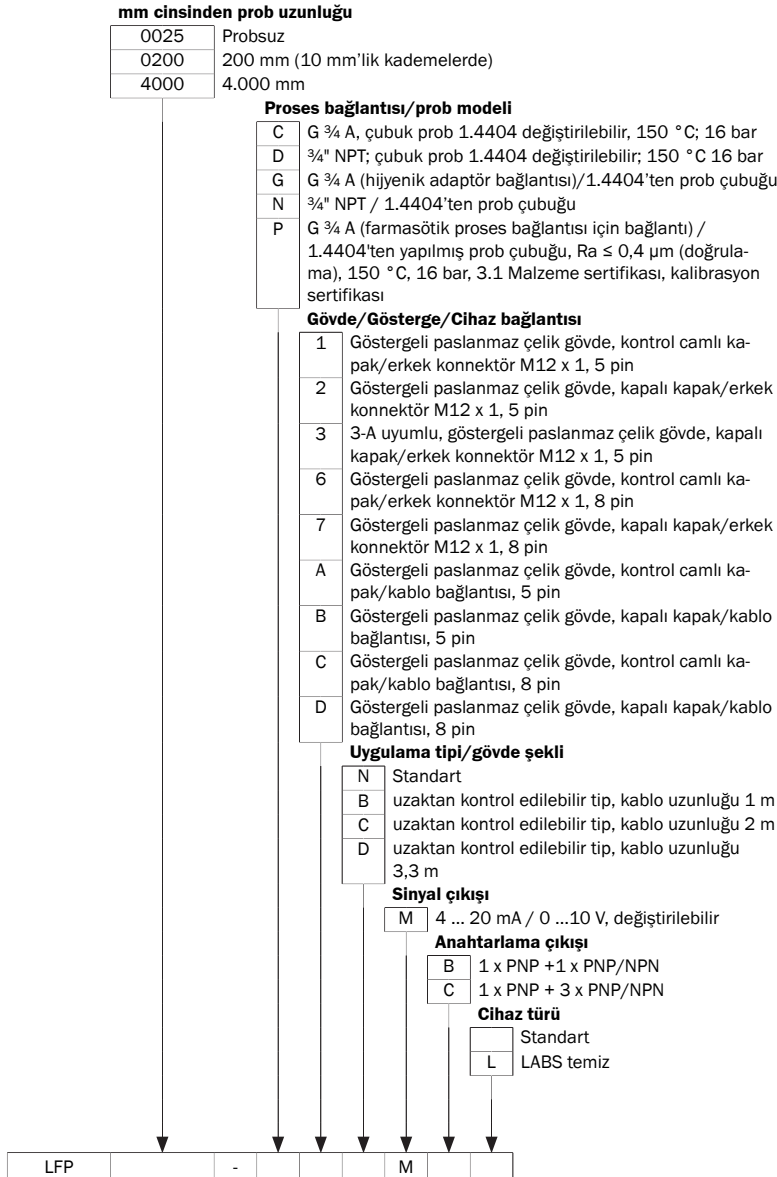
Sınıflandırmalar

| | |
|---------------------|----------|
| ECLASS 5.0 | 27200513 |
| ECLASS 5.1.4 | 27200513 |
| ECLASS 6.0 | 27200513 |
| ECLASS 6.2 | 27200513 |
| ECLASS 7.0 | 27200513 |
| ECLASS 8.0 | 27200513 |

| | |
|-----------------------|----------|
| ECLASS 8.1 | 27200513 |
| ECLASS 9.0 | 27200513 |
| ECLASS 10.0 | 27200513 |
| ECLASS 11.0 | 27200513 |
| ECLASS 12.0 | 27200513 |
| ETIM 5.0 | EC001447 |
| ETIM 6.0 | EC001447 |
| ETIM 7.0 | EC001447 |
| ETIM 8.0 | EC001447 |
| UNSPSC 16.0901 | 41113710 |

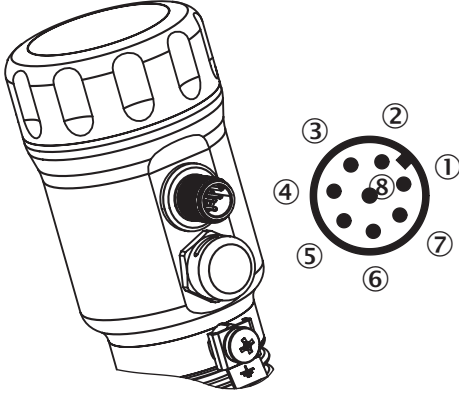
Tip anahtarı

Tip anahtarı



Bağlantı tipi

M12 konnektörlü soket, 8 pinli











8 pinli kablolarda damar renkleri aynı değildir. Lütfen her daim sensör bağlantı düzenini dikkate alın.









- ① L⁺: gerilim kaynağı
- ② Q₂: anahtarlama çıkışı 2, PNP/NPN
- ③ M: şasi, akım/gerilim çıkışı için referans şasi
- ④ C/Q₁: anahtarlama çıkışı 1, PNP/IO-Link iletişimi
- ⑤ Q₃: anahtarlama çıkışı 3, PNP/NPN
- ⑥ Q₄: anahtarlama çıkışı 4, PNP/NPN
- ⑦ Q_A: analog akım/gerilim çıkışı
- ⑧ Fonksiyon yok

Önerilen aksesuar


Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → www.sick.com/LFP_Inox

| | Kısa açıklama | Tip | Stok no. |
|---|---|--------------------|----------|
| Donanım | | | |
|  | LFP Inox için hava koşullarından korumalı çati, malzeme: 1.4301/304 | APR-WP-LFP001-0001 | 2069530 |
| Yedek parçalar | | | |
|  | LFP Inox için yedek koaksiyal kablo, uzaktan kontrol edilebilir tip, uzunluk 3,3 m | CBL-CX-003300-LFPI | 2077797 |
|  | Kapalı kapak, malzeme 1.4305 | Kapalı kapak | 2067269 |
|  | LFP Inox için kontrol camlı kapak, malzeme 1.4305 ve PMMA | Ön camlı kapak | 2067267 |
| Bağlantı ve hizalama mesnedi | | | |
|  | 1 adet, Baypas ve daldırma boru montajı için 40 mm ... 100 mm çapa sahip merkezleme yıldızı, PTFE | BEF-FL-BYRD40-LFP1 | 2059612 |

| | Kısa açıklama | Tip | Stok no. |
|---|--|--------------------|----------|
| Cihaz koruması (mekanik) | | | |
|  | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G 3/4, malzeme 1.4571, 200 mm prob uzunluğu için | LFPCT-0200G1 | 2068141 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 300 mm prob uzunluğu için | LFPCT-0300G1 | 2068142 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 400 mm prob uzunluğu için | LFPCT-0400G1 | 2068143 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 500 mm prob uzunluğu için | LFPCT-0500G1 | 2068144 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 600 mm prob uzunluğu için | LFPCT-0600G1 | 2068145 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 640 mm prob uzunluğu için | LFPCT-0640G1 | 2087877 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 700 mm prob uzunluğu için | LFPCT-0700G1 | 2068146 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 800 mm prob uzunluğu için | LFPCT-0800G1 | 2068147 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 900 mm prob uzunluğu için | LFPCT-0900G1 | 2067507 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1000 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1000G1 | 2065702 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1100 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1100G1 | 2068148 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1200 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1200G1 | 2068149 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1270 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1270G1 | 2142066 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1300 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1300G1 | 2068150 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1400 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1400G1 | 2068151 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1500 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1500G1 | 2068152 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1600 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1600G1 | 2068153 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1700 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1700G1 | 2068154 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1800 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1800G1 | 2068155 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 1900 mm prob uzunluğu için | LFPCT-1900G1 | 2068156 |
| | LFP için G 3/4 proses bağlantılı koaksiyal boru, koaksiyal boru proses bağlantısı G3/4, malzeme 1.4571, 2000 mm prob uzunluğu için | LFPCT-2000G1 | 2065703 |
| Flanşlar | | | |
|  | Hijyenik kaynaklı adaptör G 3/4", kontrol sertifikası dahil 3.1, Ra ≤ 0,4 µm, 1.4404 paslanmaz çelik | BEF-HA-SWFL54-LFP2 | 2122489 |
|  | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, faturalı rakor (DIN 11864-1) DN 25 Form A; kanallı üst somunlu; EHEDG uyarınca hijyeniktir | BEF-HA-641D25-LFP1 | 2058795 |

| | Kısa açıklama | Tip | Stok no. |
|---|---|--------------------|----------|
|  | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, Form A DN 25 faturalı rakor (DIN 11864-2), EHEDG uyarınca hijyeniktir | BEF-HA-642D25-LFP1 | 2058823 |
|  | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, faturalı sıkıştırma rakoru (DIN 11864-3) BKS DN 25 form A; EHEDG uyarınca hijyeniktir | BEF-HA-643D25-LFP1 | 2058821 |
|  | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, konik rakor (DIN 11851) DN 25; kanallı üst somunlu; Kieselmann GmbH'nin ASEPTO-STAR k-flex upgrade gasket'leri veya SKS gasket set DIN 11851 uyarınca EPDM ile birlikte EHEDG veya Siersema Komponenten Service'in (S.K.S.) FKM inner gasket ile EHEDG uyarınca hijyeniktir B.V | BEF-HA-851D25-LFP1 | 2058138 |
|  | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, konik rakor (DIN 11851) DN 40; kanallı üst somunlu, malzeme 1.4404 (Ra ≤ 0,8 µm); Kieselmann GmbH'nin ASEPTO-STAR k-flex upgrade gasket'leri veya SKS gasket set DIN 11851 uyarınca EPDM ile birlikte EHEDG veya Siersema Komponenten Service'in (S.K.S.) FKM inner gasket ile EHEDG uyarınca hijyeniktir B.V | BEF-HA-851D40-LFP1 | 2058139 |
|  | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, konik rakor (DIN 11851) DN 50; kanallı üst somunlu; Kieselmann GmbH'nin ASEPTO-STAR k-flex upgrade gasket'leri veya SKS gasket set DIN 11851 uyarınca EPDM ile birlikte EHEDG veya Siersema Komponenten Service'in (S.K.S.) FKM inner gasket ile EHEDG uyarınca hijyeniktir B.V | BEF-HA-851D50-LFP1 | 2058141 |
| | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, konik rakor (DIN 11851) DN 65; kanallı üst somunlu; Kieselmann GmbH'nin ASEPTO-STAR k-flex upgrade gasket'leri veya SKS gasket set DIN 11851 uyarınca EPDM ile birlikte EHEDG veya Siersema Komponenten Service'in (S.K.S.) FKM inner gasket ile EHEDG uyarınca hijyeniktir B.V | BEF-HA-851D65-LFP1 | 2063328 |
|  | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, Tri-Clamp 1" ve 1 ½" ; Combifit International B.V.'nin T contaları veya Tri-Clamp contalarıyla EHEDG uyarınca hijyeniktir. | BEF-HA-TCLI10-LFP1 | 2058808 |
| | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, Tri-Clamp 1" ve 1 ½", kontrol sertifikası 3.1 dahil; Ra ≤ 0,4 µm, Combifit International B.V.'nin T-seals veya Tri-Clamp contaları ile birlikte EHEDG'ye göre hijyenik. | BEF-HA-TCLI10-LFP2 | 2126242 |
| | 3-A yönergesi uyarınca sızıntı deliği bulunan 1" ve 1 ½" Tri-Clamp hijyenik proses bağlantısı adaptörü | BEF-HA-TCLI10-LFP3 | 2058851 |
|  | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, Tri-Clamp 2" ; Combifit International B.V.'nin T contaları veya Tri-Clamp contalarıyla EHEDG uyarınca hijyeniktir. | BEF-HA-TCLI20-LFP1 | 2058824 |
| | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, Tri-Clamp 2", kontrol sertifikası 3.1 dahil; Ra ≤ 0,4 µm, Combifit International B.V.'nin T-seals veya Tri-Clamp contaları ile birlikte EHEDG'ye göre hijyenik. | BEF-HA-TCLI20-LFP2 | 2126243 |
| | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, Tri-Clamp 2 ½" ; Combifit International B.V.'nin T contaları veya Tri-Clamp contalarıyla EHEDG uyarınca hijyeniktir. | BEF-HA-TCLI25-LFP1 | 2069518 |
|  | Hijyenik proses bağlantısı adaptörü, Varivent bağlantısı formu N, EPDM O-ringle birlikte EHEDG uyarınca hijyeniktir | BEF-HA-VARTYN-LFP1 | 2058822 |
| Diğer | | | |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 5 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 2 m, 5 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir. Laktik asit veya hidrojen peroksida (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması | DOL-1205-G02MRN | 6058494 |

| | Kısa açıklama | Tip | Stok no. |
|---|--|-----------------|----------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 5 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 5 m, 5 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması | DOL-1205-G05MRN | 6058495 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 5 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 10 m, 5 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması | DOL-1205-G10MRN | 6058496 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 5 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 25 m, 5 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar | DOL-1205-G25MNI | 6052628 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 5 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 25 m, 5 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması | DOL-1205-G25MRN | 6058497 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 5 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 2 m, 5 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar | DOL-1205-G02MNI | 6052625 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 5 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 5 m, 5 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar | DOL-1205-G05MNI | 6052626 |

| | Kısa açıklama | Tip | Stok no. |
|---|---|-----------------|----------|
|  | <ul style="list-style-type: none">• Bağlantı türü A kafa: Dışı konnektör, M12, 5 pin, düz• Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu• Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı• Kablo: 10 m, 5 telli, PVC• Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız• Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu• Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklı değildir• Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar | DOL-1205-G10MNI | 6052627 |

Önerilen hizmetler

Diğer hizmetler → www.sick.com/LFP_Inox

| | Tip | Stok no. |
|---|------------------------|---------------|
| Function Block Factory | | |
| <ul style="list-style-type: none">• Açıklama: Function Block Factory, IO-Link sensörlerinin programlanabilir lojik kontrolörlere entegrasyonuna olanak sağlayan, cihaza ve ortama özel fonksiyon blokları oluşturmaya yönelik bir Engineering Tool'dür. Function Block Factory, örn. Siemens, Beckhoff, Rockwell Automation, B&R ve diğerleri gibi çeşitli üreticilerin mevcut programlanabilir lojik kontrolörlerini (PLC) destekler. FBF hakkında daha fazla bilgiyi https://fbf.cloud.sick.com target="_blank">burada bulabilirsiniz.• Hazırlık: Müşteriler, Function Block Factory'ye erişimi ve lisansı, https://fbf.cloud.sick.com target="_blank">https://fbf.cloud.sick.com adresinden alabilir. | Function Block Factory | Talep üzerine |

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekilde kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.

DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → www.sick.com