



LFP0400-G2NMB

LFP Inox

FÜLLSTANDSENSOREN

SICK
Sensor Intelligence.



Abbildung kann abweichen



Bestellinformationen

| Typ | Artikelnr. |
|---------------|------------|
| LFP0400-G2NMB | 1056225 |

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/LFP_Inox

Technische Daten im Detail

Merkmale

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Medium | Flüssigkeiten |
| Erfassungsart | Grenzstand, kontinuierlich |
| Bauform | Standardelektronik |
| Sondenart | Stabsonde in Hygieneausführung |
| Sondenlänge | 400 mm |
| Prozessdruck | -1 bar ... 16 bar |
| Prozesstemperatur | -20 °C ... +150 °C |

Performance

| | |
|--|--|
| Genauigkeit des Messelements | ± 5 mm |
| Reproduzierbarkeit | ≤ 2 mm |
| Auflösung | 1 mm |
| Ansprechzeit | 400 ms ¹⁾ |
| Dielektrizitätskonstante | ≥ 5 bei Stabsonde ≥ 1,8 mit Koaxialrohr |
| Leitfähigkeit | Keine Einschränkung |
| Inaktiver Bereich am Prozessanschluss | 25 mm ²⁾ |
| Inaktiver Bereich am Sondenende | ≥ 10 mm ³⁾ |
| MTTF | 194,3 Jahre (EN ISO 13849-1) |
| Display | ✓ |

¹⁾ Abhängig vom Mess-Modus (High-Speed < 400 ms, High Accuracy < 2.800 ms).

²⁾ Bei parametrierem Behälter unter Referenzbedingungen mit Wasser, ansonsten 40 mm.

³⁾ Unter Referenzbedingungen mit Wasser.

Elektrik

| | |
|------------------------------------|--|
| Kommunikationsschnittstelle | IO-Link |
| Versorgungsspannung | 12 V DC ... 30 V DC ¹⁾ |
| Stromaufnahme | ≤ 75 mA bei 24 V DC ohne Ausgangslast |
| Initialisierungszeit | ≤ 2 s |
| Schutzklasse | III |
| Anschlussart | Rundsteckverbinder M12 x 1, 5-polig |
| Ausgangssignal | 1 x PNP + 1 x PNP/NPN + 4 mA ... 20 mA / 0 V ... 10 V |
| Ausgangslast | 4 mA ... 20 mA < 500 Ohm bei U _v > 13,5 V, 4 mA ... 20 mA < 400 Ohm bei U _v > 12 V, 0 V ... 10 V > 750 Ohm bei U _v 14 ≥ V |
| Hysterese | ≥ 2 mm ²⁾ |
| Ausgangsstrom | < 100 mA |
| Induktive Last | < 1 H |
| Kapazitive Last | < 100 nF |
| Schutzart | IP67 (EN 60529) IP69 (EN 60529) |
| Temperaturdrift | < 0,1 mm/K |
| Unterer Signalpegel | 3,8 mA ... 4 mA, 0 V |
| Oberer Signalpegel | 20 mA ... 20,5 mA, 10,5 V |
| EMV | EN 61326-2-3, 2014/30/EU |

¹⁾ Alle Anschlüsse sind verpolsicher. Alle Ausgänge sind überlast- und kurzschlussgeschützt.

²⁾ Frei einstellbar.

Mechanik

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Medienberührende Werkstoffe | Edelstahl 1.4404 / 316L PEEK |
| Oberflächenrauigkeit | Ra ≤ 0,8 µm |
| Prozessanschluss | G ¾ A |
| Gehäusematerial | Edelstahl 1.4305 |
| Gehäusedesign | Mit geschlossenem Deckel |
| Max. Sondenbelastung | ≤ 6 Nm |

Umgebungsdaten

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Umgebungstemperatur Betrieb | -20 °C ... +60 °C |
| Umgebungstemperatur Lager | -40 °C ... +80 °C |
| Außeneinsatz | Nur mit Wetterschutzdach |

Klassifikationen

| | |
|---------------------|----------|
| 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 |

Zertifikate

| | |
|--|---|
| EU declaration of conformity | ✓ |
| UK declaration of conformity | ✓ |
| ACMA declaration of conformity | ✓ |
| Moroccan declaration of conformity | ✓ |
| China RoHS | ✓ |
| FDA certificate | ✓ |
| cULus certificate | ✓ |
| IO-Link certificate | ✓ |
| Food contact material manufacturer declaration | ✓ |
| Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854) | ✓ |

Maßzeichnung

















Anschlussart M12-Steckverbinder, 5-polig




- ① L⁺: Versorgungsspannung, braun
- ② Q_A: Analog Strom-/Spannungsausgang, weiß
- ③ M: Masse, Referenzmasse für Strom-/Spannungsausgang, blau
- ④ C/Q₁: Schaltausgang 1, PNP/IO-Link-Kommunikation, schwarz
- ⑤ Q₂: Schaltausgang 2, PNP/NPN, grau

Empfohlenes Zubehör





Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/LFP_Inox

| | Kurzbeschreibung | Typ | Artikelnr. |
|---|--|-------------------------|------------|
| Geräteschutz und Gerätepflege | | | |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Wetterschutzdach für LFP Inox, Werkstoff: 1.4301/304 | APR-WP-LFP001-0001 | 2069530 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Deckel für LFP Inox mit Sichtscheibe, Werkstoff 1.4305 und PMMA | Deckel mit Frontscheibe | 2067267 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Deckel geschlossen, Werkstoff 1.4305 | Deckel geschlossen | 2067269 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 1900 mm | LFPCT-1900G1 | 2068156 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 2000 mm | LFPCT-2000G1 | 2065703 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit Prozessanschluss G 3/4, Prozessanschluss des Koaxialrohrs G 3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 200 mm | LFPCT-0200G1 | 2068141 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 300 mm | LFPCT-0300G1 | 2068142 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 400 mm | LFPCT-0400G1 | 2068143 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 500 mm | LFPCT-0500G1 | 2068144 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 600 mm | LFPCT-0600G1 | 2068145 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 700 mm | LFPCT-0700G1 | 2068146 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 800 mm | LFPCT-0800G1 | 2068147 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 900 mm | LFPCT-0900G1 | 2067507 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Koaxialrohr für LFP mit G 3/4 Prozessanschluss, Prozessanschluss des Koaxialrohr G3/4, Werkstoff 1.4571, für Sondenlänge 1000 mm | LFPCT-1000G1 | 2065702 |

| | Kurzbeschreibung | Typ | Artikelnr. |
|---|--|--------------------|------------|
| Befestigungstechnik | | | |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Zentrierstern für Bypass- und Tauchrohrmontage von 40 mm ... 100 mm Durchmesser • Abmessungen (B x H x L): 100 mm x 5 mm x 100 mm • Material: PTFE • Details: PTFE • Packungseinheit: 1 Stück | BEF-FL-BYRD40-LFP1 | 2059612 |

| | Kurzbeschreibung | Typ | Artikelnr. |
|---|---|---------------------|------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> Verwendbar für: LFP Inox Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Tri-Clamp 1" und 1 1/2", inklusive Abnahmeprüfzeugnis 3.1; Ra ≤ 0,4 µm, hygienisch nach EHEDG in Kombination mit T-seals oder Tri-Clamp seals von Combifit International B.V. | BEF-HA-TCLI10-LFP2 | 2126242 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Tri-Clamp 2" inklusive Abnahmeprüfzeugnis 3.1; Ra ≤ 0,4 µm, hygienisch nach EHEDG in Kombination mit T-seals oder Tri-Clamp seals von Combifit International B.V. | BEF-HA-TCLI20-LFP2 | 2126243 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Einschweißflansch hygienisch G 3/4" inklusive Abnahmeprüfzeugnis 3.1, Ra ≤ 0,4 µm Material: Edelstahl Details: Edelstahl 1.4404 | BEF-HA-SWFL54-LFP2 | 2122489 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Tri-Clamp 1" und 1 1/2"; hygienisch nach EHEDG in Kombination mit T-seals oder Tri-Clamp seals von Combifit International B.V. | BEF-HA-TCLI10-LFP1 | 2058808 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Tri-Clamp 2"; hygienisch nach EHEDG in Kombination mit T-seals oder Tri-Clamp seals von Combifit International B.V. | BEF-HA-TCLI20-LFP1 | 2058824 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Tri-Clamp 2 1/2"; hygienisch nach EHEDG in Kombination mit T-seals oder Tri-Clamp seals von Combifit International B.V. | BEF-HA-TCLI25-LFP1 | 2069518 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Varivent Anschluss Form N; hygienisch nach EHEDG in Kombination mit EPDM O-Ring | BEF-HA-VAR-TYN-LFP1 | 2058822 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Bundstutzen (DIN 11864-1) DN 25 Form A mit Nutüberwurfmutter; hygienisch nach EHEDG | BEF-HA-641D25-LFP1 | 2058795 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Bundstutzen (DIN 11864-2) DN 25 Form A; hygienisch nach EHEDG | BEF-HA-642D25-LFP1 | 2058823 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Bundklemmstutzen (DIN 11864-3) BKS DN 25 Form A; hygienisch nach EHEDG | BEF-HA-643D25-LFP1 | 2058821 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Kegelstutzen (DIN 11851) DN 25 mit Nutüberwurfmutter; hygienisch nach EHEDG in Kombination mit ASEPTO-STAR k-flex upgrade gaskets von Kieselmann GmbH oder SKS gasket set DIN 11851 EHEDG with EPDM or FKM inner gasket von Siersema Komponenten Service (S.K.S.) B.V | BEF-HA-851D25-LFP1 | 2058138 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Kegelstutzen (DIN 11851) DN 40 mit Nutüberwurfmutter, Werkstoff 1.4404 (Ra ≤ 0,8 µm); hygienisch nach EHEDG in Kombination mit ASEPTO-STAR k-flex upgrade gaskets von Kieselmann GmbH oder SKS gasket set DIN 11851 EHEDG with EPDM or FKM inner gasket von Siersema Komponenten Service (S.K.S.) B.V | BEF-HA-851D40-LFP1 | 2058139 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Hygienischer Prozessanschluss-Adapter, Kegelstutzen (DIN 11851) DN 50 mit Nutüberwurfmutter; hygienisch nach EHEDG in Kombination mit ASEPTO-STAR k-flex upgrade | BEF-HA-851D50-LFP1 | 2058141 |

| | Kurzbeschreibung | Typ | Artikelnr. |
|---|--|---------------------|------------|
| Steckverbinder und Leitungen | | | |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 2 m, 5-adrig, PP • Anschluss technik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB) und weiteren wie z.B. H2O2, CH2O2 Vor dem dauerhaften Verbau ist die Materialbeständigkeit gegenüber dem zu verwendenden Reinigungsmittel zu prüfen., Beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) • Einsatzbereich: Hygiene- und Nassbereich, Schleppkettenbetrieb, Roboter, Kaltbiegebeständig, Meerwasserbeständig | DOL-1205-G02MRN | 6058494 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 5 m, 5-adrig, PP • Anschluss technik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB) und weiteren wie z.B. H2O2, CH2O2 Vor dem dauerhaften Verbau ist die Materialbeständigkeit gegenüber dem zu verwendenden Reinigungsmittel zu prüfen., Beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) • Einsatzbereich: Hygiene- und Nassbereich, Schleppkettenbetrieb, Roboter, Kaltbiegebeständig, Meerwasserbeständig | DOL-1205-G05MRN | 6058495 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 10 m, 5-adrig, PP • Anschluss technik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB) und weiteren wie z.B. H2O2, CH2O2 Vor dem dauerhaften Verbau ist die Materialbeständigkeit gegenüber dem zu verwendenden Reinigungsmittel zu prüfen., Beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) • Einsatzbereich: Hygiene- und Nassbereich, Schleppkettenbetrieb, Roboter, Kaltbiegebeständig, Meerwasserbeständig | DOL-1205-G10MRN | 6058496 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 25 m, 5-adrig, PVC • Anschluss technik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB). Von der Verwendung anderer Reinigungsmittel bitten wir abzuweichen, Nicht beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) • Einsatzbereich: Unbelastete Zonen, Hygiene- und Nassbereich, Chemikalienbereich | YF2AP5-250V-B5XLEAX | 6052628 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 25 m, 5-adrig, PP • Anschluss technik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB) und weiteren wie z.B. H2O2, CH2O2 Vor dem dauerhaften Verbau ist die Materialbeständigkeit gegenüber dem zu verwendenden Reinigungsmittel zu prüfen., Beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) • Einsatzbereich: Hygiene- und Nassbereich, Schleppkettenbetrieb, Roboter, Kaltbiegebeständig, Meerwasserbeständig | DOL-1205-G25MRN | 6058497 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 2 m, 5-adrig, PVC • Anschluss technik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB). Von der Verwendung anderer Reinigungsmittel bitten wir abzuweichen, Nicht beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) | YF2AP5-020V-B5XLEAX | 6052625 |

| | Kurzbeschreibung | Typ | Artikelnr. |
|---|---|---------------------|------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Einsatzbereich: Unbelastete Zonen, Hygiene- und Nassbereich, Chemikalienbereich • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 5 m, 5-adrig, PVC • Anschlusstechnik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB). Von der Verwendung anderer Reinigungsmittel bitten wir abzusehen, Nicht beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) • Einsatzbereich: Unbelastete Zonen, Hygiene- und Nassbereich, Chemikalienbereich | YF2AP5-050V-B5XLEAX | 6052626 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 10 m, 5-adrig, PVC • Anschlusstechnik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB). Von der Verwendung anderer Reinigungsmittel bitten wir abzusehen, Nicht beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) • Einsatzbereich: Unbelastete Zonen, Hygiene- und Nassbereich, Chemikalienbereich | YF2AP5-100V-B5XLEAX | 6052627 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 20 m, 5-adrig, PP • Anschlusstechnik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB) und weiteren wie z.B. H2O2, CH2O2 Vor dem dauerhaften Verbau ist die Materialbeständigkeit gegenüber dem zu verwendenden Reinigungsmittel zu prüfen., Beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) • Einsatzbereich: Hygiene- und Nassbereich, Schleppkettenbetrieb, Roboter, Kaltbiegebeständig, Meerwasserbeständig | YF2A-P5-200PA3XLEAX | 2146868 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, ungeschirmt • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 40 m, 5-adrig, PP • Anschlusstechnik: Offenes Leitungsende • Hinweis: Dieses Produkt ist generell beständig gegenüber chemischen Reinigungsmitteln (siehe ECOLAB) und weiteren wie z.B. H2O2, CH2O2 Vor dem dauerhaften Verbau ist die Materialbeständigkeit gegenüber dem zu verwendenden Reinigungsmittel zu prüfen., Beständig gegenüber Milchsäure und Wasserstoffperoxid (H2O2) • Einsatzbereich: Hygiene- und Nassbereich, Schleppkettenbetrieb, Roboter, Kaltbiegebeständig, Meerwasserbeständig | YF2A-P5-400PA3XLEAX | 2146869 |

SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

Das ist für uns „Sensor Intelligence.“

WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → www.sick.com