

DME4000-112
DME4000

LONG-RANGE-DISTANZSENSOREN





#### Bestellinformationen

Тур	Artikelnr.
DME4000-112	1029788

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/DME4000



#### Technische Daten im Detail

### Mechanik/Elektrik

Versorgungsspannung U <sub>v</sub>	DC 18 V 30 V, Grenzwerte
Restwelligkeit	< 5 V <sub>ss</sub> <sup>1)</sup>
Initialisierungszeit	1,5 s <sup>2)</sup>
Gehäusematerial	Metall (Zinkdruckguss)
Frontscheibenmaterial	Glas
Anschlussart	Stecker, 2 x M12, 5-polig, B-codiert, 1 x M16, 8-polig, B-codiert
Anzeige	Display
Gewicht	Ca. 1.650 g
Stromaufnahme	Bei 24 V DC < 250 mA
Abmessungen (B x H x T)	61 mm x 85 mm x 166 mm
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II <sup>3)</sup>

 $<sup>^{1)}</sup>$  Darf U<sub>V</sub>-Toleranzen nicht unter- oder überschreiten.

#### Performance

1 CHOITIGHOC		
Messbereich	0,15 m 50 m, auf Reflexionsfolie "Diamond Grade"	
Messobjekt	Reflektor	
Auflösung	0,05 mm 5 mm	
Wiederholgenauigkeit	≤ 1 mm <sup>1) 2)</sup>	
Genauigkeit	± 3 mm	
Ansprechzeit	6 ms	
Ausgabezeit	2 ms	

<sup>1)</sup> Auf Reflexionsfolie "Diamond Grade".

 $<sup>^{2)}</sup>$  Nach Reflektorverlust < 1 s bei  $V_{max}$  < 1 m/s.

 $<sup>^{\</sup>rm 3)}$  Bemessungsspannung DC 32 V.

 $<sup>^{2)}</sup>$  Statistischer Fehler 1  $\sigma$ , Umweltbedingungen konstant, min. Aufwärmzeit 10 min.

 $<sup>^{3)}</sup>$  Mittlere Lebensdauer 50.000 h bei  $T_U = +25 \, ^{\circ}$  C.

Lichtsender	Laser, rot <sup>3)</sup> sichtbares Rotlicht
Laserklasse	2, entspricht 21 CFR 1040.10 und 1040.11 mit Ausnahme der Abweichungen gemäß "Laser Notice No. 50" vom 24. Juni 2007 (IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014)
Typ. Lichtfleckgröße (Distanz)	130 mm (bei 70 m) 270 mm (bei 150 m) 360 mm (bei 220 m)
Max. Verfahrgeschwindigkeit	10 m/s

 $<sup>^{1)}</sup>$  Auf Reflexionsfolie "Diamond Grade".

#### Schnittstellen

PROFIBUS DP	✓
Digitalausgang	
Anzahl	2
Art	Gegentakt: PNP/NPN
Maximaler Ausgangsstrom I <sub>A</sub>	$\leq$ 100 mA $^{1)(2)}$
Multifunktionseingang (MF)	1 x MF <sup>3) 4)</sup>

## Umgebungsdaten

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	EN 61000-6-2, EN 55011: Klasse B
Umgebungstemperatur Betrieb	−10 °C +55 °C −10 °C +75 °C, Betrieb mit Kühlgehäuse
Umgebungstemperatur Lager	-25 °C +75 °C
Luftdruckeinfluss	0,3 ppm/hPa
Temperatureinfluss	1 ppm/K
Temperaturdrift	Typ. 0,1 mm/K
Typ. Fremdlichtunempfindlichkeit	≤ 40.000 lx
Mechanische Festigkeit	Schock: (EN 600 68-2-27 / -2-29) Sinus: (EN 600 68-2-6) Rauschen: (EN 600 68-2-64)

### Klassifikationen

ECI@ss 5.0	27270801
ECI@ss 5.1.4	27270801
ECI@ss 6.0	27270801
ECI@ss 6.2	27270801
ECI@ss 7.0	27270801
ECI@ss 8.0	27270801
ECI@ss 8.1	27270801
ECI@ss 9.0	27270801
ECI@ss 10.0	27270801

 $<sup>^{2)}</sup>$  Statistischer Fehler 1  $\sigma_{\!\scriptscriptstyle 1}$  Umweltbedingungen konstant, min. Aufwärmzeit 10 min.

 $<sup>^{3)}</sup>$  Mittlere Lebensdauer 50.000 h bei  $T_U$  = +25 °C.

 $<sup>^{1)}</sup>$  Max. 100 nF / 20 mH.  $^{2)}$  HIGH = > U<sub>V</sub> - 3 V / LOW = < 2 V.

<sup>&</sup>lt;sup>3)</sup> HIGH = > 12 V / LOW = < 3 V.

<sup>4)</sup> Nicht verpolgeschützt.

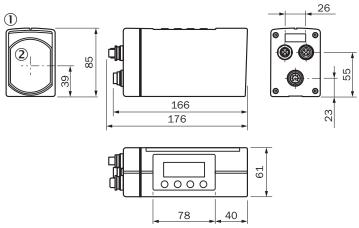
## DME4000-112 | DME4000

LONG-RANGE-DISTANZSENSOREN

ECI@ss 11.0	27270801
ETIM 5.0	EC001825
ETIM 6.0	EC001825
ETIM 7.0	EC001825
ETIM 8.0	EC001825
UNSPSC 16.0901	41111613

### Maßzeichnung (Maße in mm)

DME4000 PROFIBUS



- ① LC-Display
- ② Mitte Optik

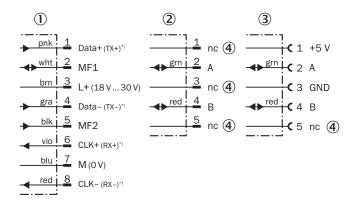
#### Anschlussart

DME4/5xxx PROFIBUS Stecker 2 x M12, 5-polig B-codiert, BUS IN, BUS OUT, 1 x M16, 8-polig



- ① Stecker M16, 8-polig
- ② Stecker M12, 5-polig, B-codiert, BUS IN
- 3 Stecker M12, 5-polig, B-codiert, BUS OUT

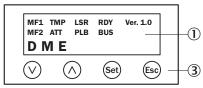
#### Anschlussschema



 $<sup>^{*)}</sup>$ Interne Schnittstelle, ausschließlich für Produktionszwecke.

- ① Stecker M16, 8-polig
- ② Stecker M12, 5-polig, B-codiert, BUS IN
- 3 Stecker M12, 5-polig, B-codiert, BUS OUT
- 4 Nicht belegt

### Einstellmöglichkeiten



- ① LC-Display
- 3 Eingabebereich

## Empfohlenes Zubehör

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/DME4000

	Kurzbeschreibung	Тур	Artikelnr.
Klemm- und A	usrichthalterungen		
	Ausrichteinheit, Edelstahl	BEF-DME align- ment bracket	2040695
Reflektoren			
	Reflektorplatte, Reflexionsfolie "Diamond Grade", 665 mm x 665 mm, Material Grundplatte: Aluminium, anschraubbar, anschraubbar, 4 Loch Befestigung	PL560DG	1016806
Steckverbinde	er und Leitungen		
300	Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m	DOL-1205-G05MQ	6026006

Nopf A: Dose, M12. 5-polig, gerade Leitung: Power, CAN, ungsschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M12. 5-polig, gerade Leitung: Power, CAN, ungsschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M12. 5-polig, gerade Leitung: Power, CAN, ungsschirmt, 6 m  Kopf A: Dose, M12. 5-polig, gerade, B: Codiert Kopf E: Offens Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrilt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Mopf A: Dose, M12. 5-polig, gerade, B: Codiert Kopf E: offens Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrilt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf A: Stocker, M12. 5-polig, gerade, B: Codiert Kopf E: offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrilt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Aderabschirmung AL-PT-Folie, Gesamtschirm C: Schirm verzinnt  Kopf A: Stocker, M12. 5-polig, gerade, B: Codiert Kopf E: offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrilt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Aderabschirmung AL-PT-Folie, Gesamtschirm C: Schirm verzinnt  Kopf A: Stecker, M12. 5-polig, gerade, B: Codiert Kopf E: offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrilt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Aderabschirmung AL-PT-Folie, Gesamtschirm C: Schirm verzinnt  Kopf A: Stecker, M12. 5-polig, gerade, B: Codiert Kopf E: offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrilt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf A: Dose, M12. 5-polig, gerade Kopf E: offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrilt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf A: Dose, M12. 8-polig, gerade Kopf E: offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Geschirmt auf Pin 1  Kopf A: Dose, M12. 8-polig, gerade Kopf E: offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M18. 8-polig, gerade Kopf E: offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M18. 8-polig, gerade Kopf E: offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M18. 8-polig, gerade Kopf E: Offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose		Kurzbeschreibung	Тур	Artikelnr.
Kopf & Orlenes Lettungsende Lettung: CANopen, geschirmt, 6 m  Kopf & Dose, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf & Orlenes Lettungsende Lettung: PROFIBIUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf & Dose, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf & Orlenes Lettungsende Lettung: PROFIBIUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf & Stecker, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf & Orlenes Lettungsende Lettung: PROFIBIUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m Aderabschirmung ALPT-Folie, Gesamitschirm O'Schirm verzinnt Kopf & Stecker, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf & Orlenes Leitungsende Lettung: PROFIBIUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Aderabschirmung ALPT-Folie, Gesamitschirm C-Schirm verzinnt Kopf & Stecker, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf & Orlenes Leitungsende Lettung: PROFIBIUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Aderabschirmung ALPT-Folie, Gesamitschirm C-Schirm verzinnt Kopf & Orlenes Leitungsende Leitung: PROFIBIUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m Kopf & Orlenes Leitungsende Leitung: PROFIBIUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m Kopf & Dose, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf & Orlenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Geschirmt auf Pin 1  Kopf & Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf & Orlenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m Kopf & Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf & Orlenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m Kopf & Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf & Orlenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Kopf & Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf & Orlenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m Kopf & Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf & Orlenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Kopf & Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf & Orlenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Kopf & Dose, M12, 4-polig, gerade Kopf & Orlenes Leitungsende L		Kopf B: offenes Leitungsende		6021166
Kopf & Ose, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf & Ose, M12, 5-polig, gerade Leitung PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf & Ose, M12, 5-polig, gerade Leitung PORIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf & Ose, M12, 5-polig, gerade Kopf B- offenes Leitungsende Leitung PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Geschirmt auf Pin 1  Kopf A- Ose, M12, 8-polig, gerade Kopf B- offenes Leitungsende Leitung PUR, halogenfrei, geschirmt, 2 m  Kopf A- Ose, M12, 8-polig, gerade Kopf B- offenes Leitungsende Leitung-PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A- Ose, M16, 8-polig, gerade Kopf B- offenes Leitungsende Leitung-PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A- Ose, M16, 8-polig, gerade Kopf B- offenes Leitungsende Leitung-PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A- Ose, M16, 8-polig, gerade Kopf B- offenes Leitungsende Leitung-PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A- Ose, M16, 8-polig, gerade Kopf B- offenes Leitungsende Leitung-PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A- Ose, M16, 8-polig, gerade Kopf B- offenes Leitungsende Leitung-PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A- Ose, M16, 8-polig, gerade Leitung-PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A-		Kopf B: offenes Leitungsende	DOL-1205-G06MK	6028326
Kopf & Offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf & Stecker, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf B: offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m Aderabschirmung AL-PT-Folie, Gesamtschirm C-Schirm verzinnt  Kopf & Stecker, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf B: offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Aderabschirmung AL-PT-Folie, Gesamtschirm C-Schirm verzinnt  Kopf & Offense, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf B: offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf B: offense Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade Kopf B: offense Leitungsende Leitung: QANopen, geschirmt, 10 m Geschirmt auf Pin 1  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 2 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offense Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 1		Kopf B: offenes Leitungsende	DOL-1205-G10MQ	6026008
Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m Aderabschirmung AL-PT-Folie, Gesamtschirm C-Schirm verzinnt  Nopf A: Stecker, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Aderabschirmung AL-PT-Folie, Gesamtschirm C-Schirm verzinnt  Nopf A: Stecker, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Nopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: CANopen, geschirmt, 10 m Geschirmt auf Pin 1  Nopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 2 m  Nopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Nopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Nopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Nopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Nopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Nopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Nopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Nopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Nopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Nopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Nopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: Opfenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Nopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: Dose, M16, 8-polig, gerade Nopf B: Dose, M16, 8-polig, g		Kopf B: offenes Leitungsende	DOL-1205-G15MQ	6032637
Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m Aderabschirmung ALP-Folie, Gesamtschirm C-Schirm verzinnt  Kopf A: Stecker, M12, 5-polig, gerade, B-codiert Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: CANopen, geschirmt, 10 m Geschirmt auf Pin 1  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 2 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: DeviceNet <sup>M</sup> , CANopen, Abschlusswiderstand, geschirmt Für Feldbustechnik  Kopf A: Stecker, M12, 4-polig, gerade, B-codiert  STE-END-Q 6021156		Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m	STL-1205-G05MQ	6026005
Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 15 m  Kopf A: Dose, M12, 5-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: CANopen, geschirmt, 10 m Geschirmt auf Pin 1  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 2 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, 7/8", 5-polig, gerade Leitung: DeviceNet*", CANopen, Abschlusswiderstand, geschirmt Für Feldbustechnik  Kopf A: Stecker, M12, 4-polig, gerade, B-codiert  STE-END-Q 6021156		Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PROFIBUS DP, paarweise verdrillt, PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m	STL-1205-G10MQ	6026007
Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: CANopen, geschirmt, 10 m Geschirmt auf Pin 1  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 2 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, 7/8", 5-polig, gerade Leitung: DeviceNet™, CANopen, Abschlusswiderstand, geschirmt Für Feldbustechnik  Kopf A: Stecker, M12, 4-polig, gerade, B-codiert  STE-END-Q  6021156		Kopf B: offenes Leitungsende	STL-1205-G15MQ	6036898
Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 2 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, 7/8", 5-polig, gerade Leitung: DeviceNet™, CANopen, Abschlusswiderstand, geschirmt Für Feldbustechnik  Kopf A: Stecker, M12, 4-polig, gerade, B-codiert  STE-END-Q  6021156		Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: CANopen, geschirmt, 10 m		6021175
Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m050XXXXLEAXKopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 mYF2A68- 100XXXXLEAX6032450Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 mYF2Z18- 050XXXXLEBX2026742Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 mYF2Z18- 	1	Kopf B: offenes Leitungsende		6032448
Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, 7/8", 5-polig, gerade Leitung: DeviceNet™, CANopen, Abschlusswiderstand, geschirmt Für Feldbustechnik  Kopf A: Stecker, M12, 4-polig, gerade, B-codiert  STE-END-Q 6021156		Kopf B: offenes Leitungsende		6032449
Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 5 m  Kopf A: Dose, M16, 8-polig, gerade Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, 7/8", 5-polig, gerade Leitung: DeviceNet™, CANopen, Abschlusswiderstand, geschirmt Für Feldbustechnik  Kopf A: Stecker, M12, 4-polig, gerade, B-codiert  STE-END-Q  6021156		Kopf B: offenes Leitungsende		6032450
Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: PUR, halogenfrei, geschirmt, 10 m  Kopf A: Dose, 7/8", 5-polig, gerade Leitung: DeviceNet™, CANopen, Abschlusswiderstand, geschirmt Für Feldbustechnik  Kopf A: Stecker, M12, 4-polig, gerade, B-codiert  STE-END-Q 6021156	S.M.	Kopf B: offenes Leitungsende		2026742
Leitung: DeviceNet™, CANopen, Abschlusswiderstand, geschirmt Für Feldbustechnik  Kopf A: Stecker, M12, 4-polig, gerade, B-codiert  STE-END-Q 6021156		Kopf B: offenes Leitungsende		2027193
	1	Leitung: DeviceNet™, CANopen, Abschlusswiderstand, geschirmt	DOS-7805-GKEND	6028329
			STE-END-Q	6021156

## **Empfohlene Services**

Weitere Services → www.sick.com/DME4000

	Тур	Artikelnr.
Gewährleistungsverlängerung		
<ul> <li>Produktbereich: Identifikationslösungen, Industrielle Bildverarbeitung, Distanzsensoren, Mess- und Detektionslösungen</li> <li>Leistungsumfang: Die Leistungen entsprechen dem Umfang der gesetzlichen Herstellergewährleistung (Allgemeine Einkaufsbedingungen SICK)</li> <li>Dauer: Fünf Jahre Gewährleistung ab Lieferdatum.</li> </ul>	Gewährleistungsverlängerung auf insgesamt fünf Jahre ab Lieferdatum	1680671

## 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

