

Maschinenleuchten-Serie zylindrisch

LED Maschinenleuchten, M8-M18, Weißlicht, 10-30V DC, M8, M12-Stecker oder Kabel, IP65 bis IP67



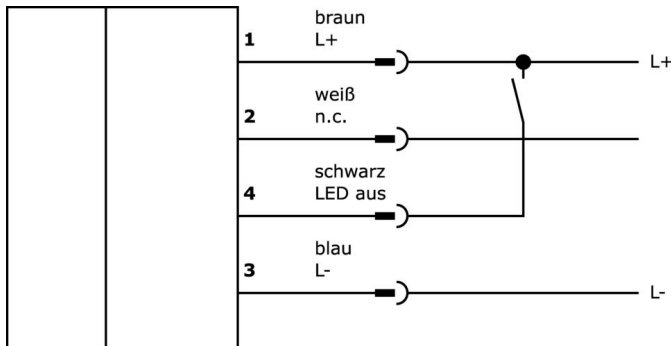
Die Leuchten können bei beengten Einbausituationen eingesetzt werden. Es stehen verschiedene Durchmesser (M8, M12 und M18) zur Verfügung. Die Befestigung der Leuchten erfolgt über das Außengewinde des Edelstahlgehäuses mittels Kontermuttern. Verschiedene Anschlussmöglichkeiten (M8- oder M12-Stecker bzw. Kabelvarianten) mit verschiedenen Abstrahlwinkeln und Beleuchtungsstärken ermöglichen es, für jede erforderliche Anwendung die richtigen Lichtverhältnisse zu schaffen.

Artikelnr.	AO000188	AO000189	AO000280
			
Abmessungen	M18x1, 59mm lang	M18x1, 59mm lang	M8x1, 61mm lang
Betriebsspannung	10-30VDC		
Bemessungsbetriebsstrom	27 mA	38 mA	3 mA
Werkstoff des Gehäuses	Edelstahl (V2A)	Edelstahl (V4A)	Edelstahl (V4A)
Umgebungstemperatur	-20 - 50 °C	-20 - 50 °C	-20 - 70 °C
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder M12 4polig	Steckverbinder M12 4polig	Steckverbinder M8 3polig

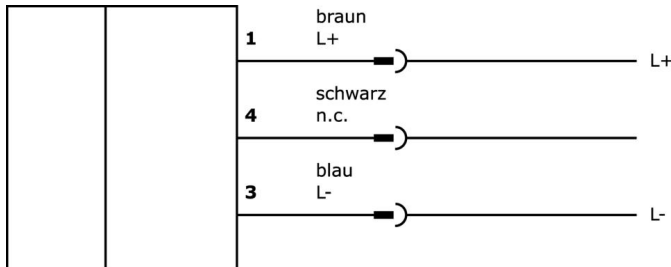
Artikelnr.	AO000527	EM120100	EM120101
			
Abmessungen	M12x1, 50mm lang		
Betriebsspannung	10-30VDC		
Bemessungsbetriebsstrom	35 mA		
Werkstoff des Gehäuses	Edelstahl 1.4305		
Umgebungstemperatur	-20 - 50 °C		
Elektrischer Anschluss	Kabel 3adrig 0,5m	Kabel 3adrig 1,15m	Kabel 3adrig 3m

Artikelnr.	AO000291	AO000487	AO000492
			
Abmessungen	M18x1, 59mm lang	M12x1, 47mm lang	M18x1, 59mm lang
Betriebsspannung	15-30VDC	10-30VDC	15-30VDC
Bemessungsbetriebsstrom	80 mA	36 mA	80 mA
Werkstoff des Gehäuses	Edelstahl 1.4305		
Umgebungstemperatur	-20 - 50 °C		
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder M12 4polig		

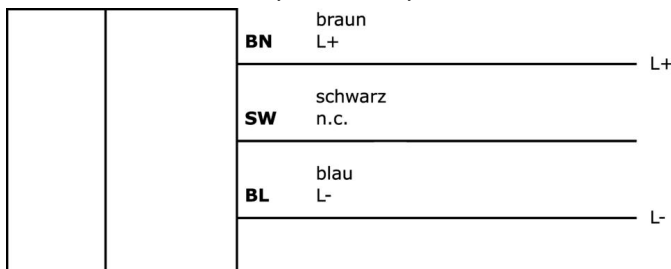
Anschlussbild AO000188, AO000189, AO000291, AO000487, AO000492



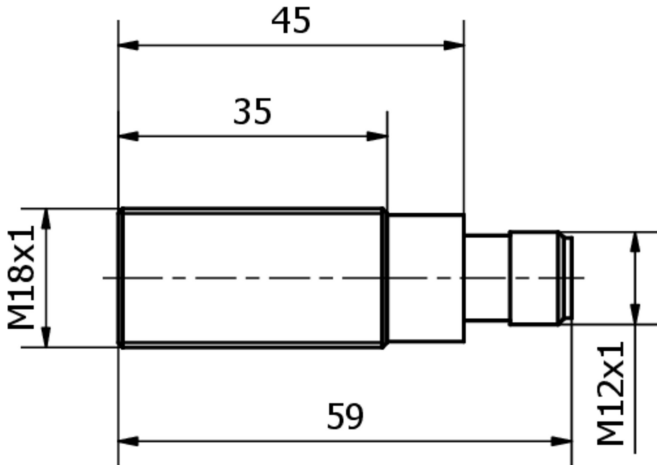
Anschlussbild AO000280



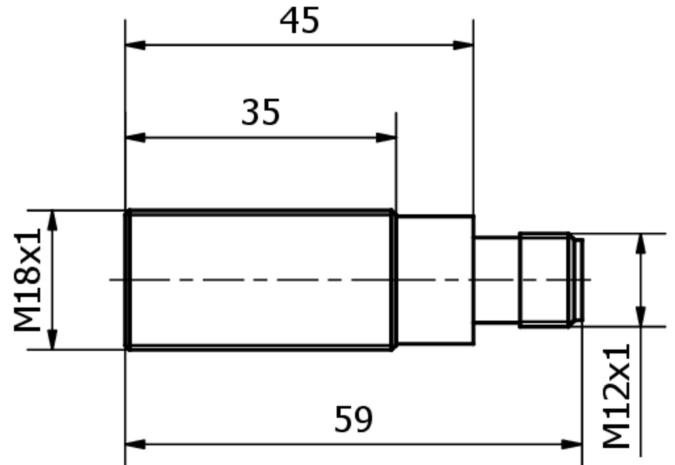
Anschlussbild AO000527, EM120100, EM120101



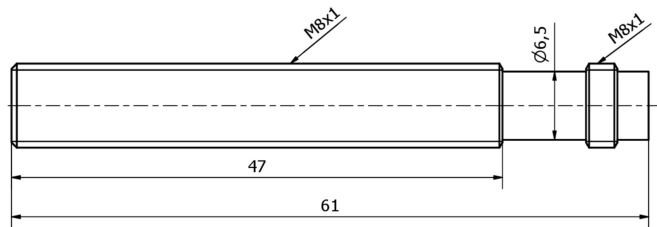
Massbild AO000188



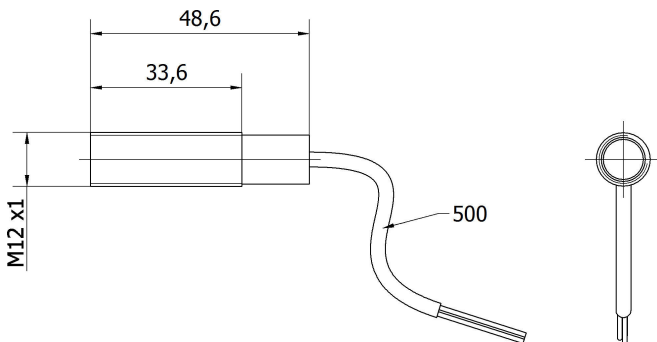
Massbild AO000189



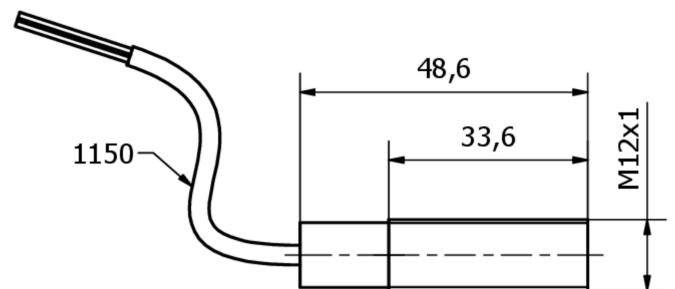
Massbild AO000280



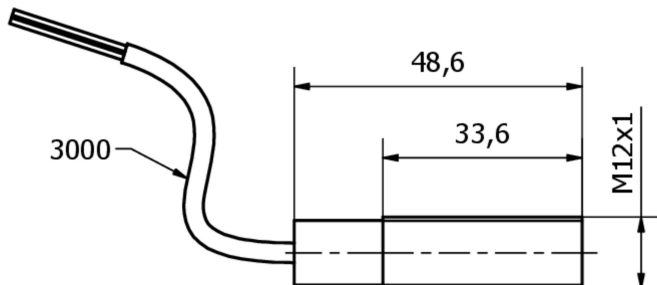
Massbild AO000527



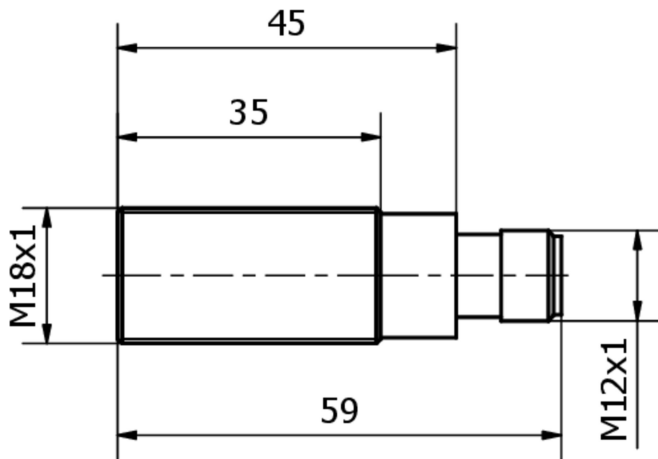
Massbild EM120100



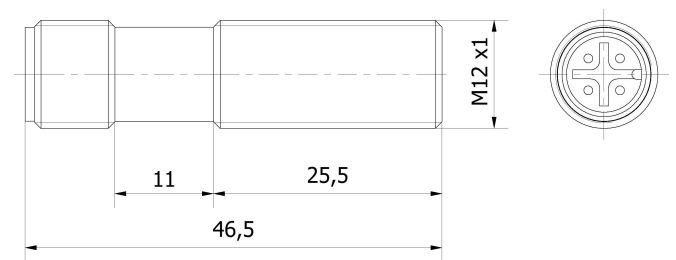
Massbild EM120101



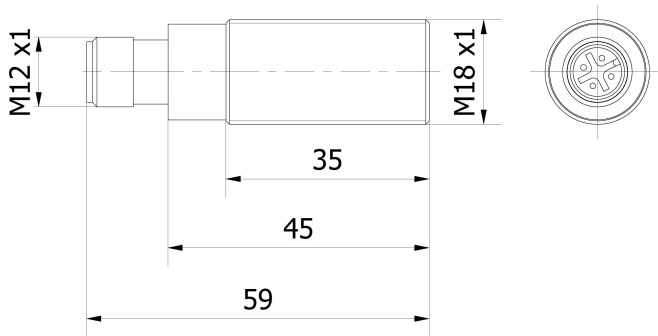
Massbild AO000291



Massbild AO000487



Massbild AO000492



Auszug Zubehörprogramm

VK000037



Adaptierung, M12 Dose 3polig gerade, M8 Stecker 3polig gerade, 24V, -25-85°C, IP67, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich

VK003021



Kabeldose, abgewinkelt, Selbstkonfektionierbar, Schraubanschluss, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Dose 5polig, IP67, PBT

VK003025



Kabeldose, gerade, Selbstkonfektionierbar, Schraubanschluss, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Dose 5polig, IP67, PBT

VK003020



Kabeldose, abgewinkelt, Selbstkonfektionierbar, Schraubanschluss, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 Dose 4polig, IP67, PBT

VK003024



Kabeldose, gerade, Selbstkonfektionierbar, Schraubanschluss, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 Dose 4polig, IP67, PBT

VK030F60



Verbindungsleitung, 0,3m, M12 Dose 3polig abgewinkelt, M8 Stecker 3polig gerade, 3x0,34mm², PUR (Polyurethan), 60V, IP67, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei

VK030F64



Verbindungsleitung, 0,3m, M12 Dose 3polig gerade, M8 Stecker 3polig gerade, 3x0,34mm², PUR (Polyurethan), 60V, IP67, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei

VK200021



Anschlussleitung, 2m, M12 Dose 3polig abgewinkelt, freies Leitungsende, 3x0,34mm², PUR (Polyurethan), Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei

VK200025



Anschlussleitung, 2m, M12 Dose 3polig gerade, freies Leitungsende, 3x0,34mm², PUR (Polyurethan), Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei

Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage



Einbau

Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!



Entsorgung

WEEE-Nummer gemäß § 6 Abs. 3 ElektroG: 40951076

Sicherheitshinweise

/ Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.

/ Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.

/ LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen kann. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.