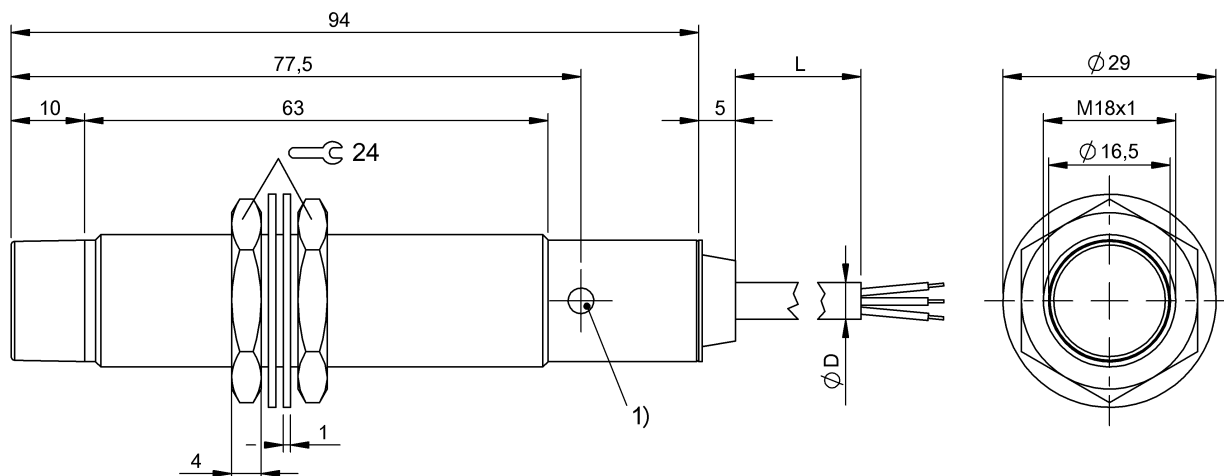




1) LED (in Zone)

Übertragungsabstand

0...2.5 mm

Allgemeine Merkmale

Komponente	Base
------------	------

Anzeige/Bedienung

Anzeige InZone	ja
Funktionsanzeige	ja

Elektrische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue DC	24 V
Bereitschaftsverzug tv max.	200 ms
Restwelligkeit max. (% von Ue)	5 %

Elektrischer Anschluss

Anschlussart	Kabel, 5.00 m, PUR
Anzahl der Leiter	3
Kabeldurchmesser D	5.10 mm
Kabellänge	5 m
Kurzschlusschutz	nein
Leiterquerschnitt	0.34 mm²

Erfassungsbereich/Messbereich

Arbeitsbereich Sa (nicht bündig)	0...2.5 mm
----------------------------------	------------

Material

Aktive Fläche, Material	ABSPBTP
Gehäusematerial	Messing
Gehäusematerial, Oberflächenschutz	vernickelt
Mantelmaterial	PUR

Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment max.	40 Nm
Baugröße	M18x1
Einbau	nicht bündig
Versatz	±1 mm

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-25...75 °C
Schutzart IEC 60529	IP67
Umgebungstemperatur	0...60 °C

Zusatztext

Das Base-Gerät BIC 110-V1003-M18MN2-BPX03-... nur mit dem Remote-Gerät BIC 210-V1A01-M18MI2-BPX03-... betreiben!

Induktive Koppler
BIC 1I0-V1003-M18MN2-BPX03-050
Bestellcode: BIC0046

BALLUFF

Anschlussbild

BIC BASE	BN	+
	BU	-
	BK	output