



SENSOREN: Induktivgeber

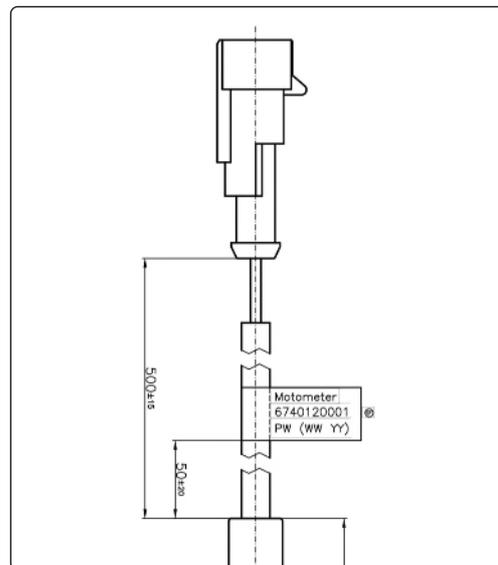


Induktivgeber

Induktivgeber werden bei Fahrzeugen und Maschinen eingesetzt, um bei sich drehenden Wellen, Achsen, Rädern, etc. die Umdrehungen pro Minute zu ermitteln. Durch Induktion wird die Anzahl der Zähne eines Zahnrades oder die Anzahl der Löcher einer Lochplatte gezählt. Die entstehenden Impulse werden an einen Drehzahlmesser übermittelt, der dann die Drehzahl unter Berücksichtigung der Impulse pro Umdrehung ermittelt und anzeigt.

Die MOTOMETER-Induktivgeber sind mit verschiedenen Gewinden und in verschiedenen Längen erhältlich. Alle Geber sind innen vergossen und besitzen Standard-Steckverbinder oder Stecker. Die induzierte Spannung ist abhängig von der Anzahl der Impulse. Seit Kurzem erhalten Sie die Induktivgeber auch sukzessive ohne Chrom 6.

Beispielzeichnung eines Induktivgebers



Kompatibel zu MOTOMETER Drehzahlmessern der Baureihe

646 081 xxxx

Spezielle Wünsche? Wir liefern kundenspezifische Lösungen!

Neben den aufgeführten standardmäßigen Sensoren können wir Ihnen gerne kundenspezifische Lösungen anbieten. Kontaktieren Sie uns dazu ganz einfach mit Ihren Anforderungen über den nebenstehenden Button:

[Kontaktieren](#)

MOTOMETER

MOTOMETER GmbH

Fritz-Neuert-Straße 27 | 75181 Pforzheim/Germany
Phone +49 7231 42909-300 | Fax +49 7231 42909-305
E-Mail info@motometer.de | www.motometer.de



SENSOREN: Induktivgeber

Induktivgeber

Länge	Gewinde	Besonderheit	Art. Nr.
40,5 mm	M16 x 1,5	CR6 frei, induktiv, mit Kontermutter	674 004 1046
40,5 mm	M16 x 1,5	mit Winkelverschraubung	674 500 1012
40,5 mm	3/4 - 16 UNF	CR6 frei, induktiv, mit Kontermutter	674 004 1044
54,5 mm	5/8 - 18 UNF	CR6 frei, induktiv	674 004 1048
55,5 mm	M18 x 1,5	CR6 frei, induktiv, mit Kontermutter	674 004 1043
55,5 mm	M18 x 1,5	mit Winkelverschraubung	674 500 1011
70,0 mm	5/8 - 18 UNF	CR6 frei, induktiv, Kabel 220 mm	674 004 1056
79,0 mm	M18 x 1,5	CR6 frei, induktiv	674 004 1042
80,0 mm	5/8 - 18 UNF	CR6 frei, induktiv, mit Kontermutter	674 004 1049
90,0 mm	M18 x 1,5	CR6 frei, induktiv, Kabel 500mm, AMP-Stecker	674 004 1051
118,0 mm	M20 x 1,5	CR6 frei, induktiv, Kabel 500mm, AMP-Stecker	674 004 1052