



PLUS Line: Druckanzeigen



Druckmesser

Mechanische Druckmesser werden bei Fahrzeugen und Maschinen eingesetzt, um den Öl- oder Luftdruck in einem Drucksystem mechanisch zu messen. Die MOTOMETER Druckmesser ermitteln den Öl- oder Luftdruck mittels eines Messwerks mit Bordonfeder. Die mechanischen Druckmesser besitzen alle ein Metallgehäuse, um größtmöglichen Schutz und Stabilität zu bieten und eine lange

Lebensdauer zu gewährleisten. Die Beleuchtung der Instrumente erfolgt mit Auflichttechnik. Bei den Standardtypen ist das Zifferblatt schwarz mit weißem Aufdruck. Der Frontring ist in schwarzer Dreikant-Ausführung. Es ist zwischen Einfachdruckmessern und Doppeldruckmessern zu unterscheiden.

Einfachdruckmesser

Messbereich	ø mm	Verwendung	Zeiger	Symbol	Anschlussgewinde	Art. Nr.
0 -10 bar	60	Öldruck	rot	ohne	M12 x 1,5	633 009 7005

Doppeldruckmesser

Messbereich	ø mm	Verwendung	Zeiger	Symbol	Kontakt	Art. Nr.
0 -10 bar	60	Druckluft	rot/weiß	ohne		634 060 1019
0 -12 bar	60	Druckluft	rot/weiß	ohne	bei 5 bar	634 060 1028

MOTOMETER

MOTOMETER GmbH

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



PLUS Line: Druckanzeigen

Elektrische Öldruckanzeige

Mechanische Druckmesser werden bei Fahrzeugen und Maschinen eingesetzt, um den Öl- oder Luftdruck in einem Drucksystem mechanisch zu messen. Die MOTOMETER Druckmesser ermitteln den Öl- oder Luftdruck mittels eines Messwerks mit Bordonfeder. Die mechanischen Druckmesser besitzen alle ein Metallgehäuse, um größtmöglichen Schutz und Stabilität zu bieten und eine lange Lebensdauer zu

gewährleisten. Die Beleuchtung der Instrumente erfolgt mit Auflichttechnik. Bei den standard-typen ist das Zifferblatt schwarz mit weißem Aufdruck.

Der Frontring ist in schwarzer Dreikant-Ausführung.

Es ist zwischen Einfachdruckmessern und Doppeldruckmessern zu unterscheiden.

Widerstandskennlinie

5 bar:		10 bar		25 bar	
0 bar	10 Ohm	0 bar	10 Ohm	0 bar	10 Ohm
3 bar	116 Ohm	6 bar	124 Ohm	15 bar	125 Ohm
5 bar	184 Ohm	10 bar	184 Ohm	25 bar	184 Ohm

Kompatibel zu MOTOMETER Drucksensoren der Baureihe

675 002 xxxx 675 003 xxxx 675 004 xxxx

Messbereich	Spannung	ø mm	Verwendung	Symbol	Widerstand	Art. Nr.
0 - 5 bar	24 V	52		Motoröldruck	10...184 Ohm	644 001 1033
0 - 5 bar	24 V	60		Motoröldruck	10...184 Ohm	644 060 1025
0 - 10 bar	24 V	52		Motoröldruck	10...184 Ohm	644 001 1034
0 - 10 bar	24 V	52	Warn-LED rot	Motoröldruck	10...184 Ohm	644 001 1042
0 - 10 bar	12 V	60		Motoröldruck	10...184 Ohm	644 060 1022
0 - 10 bar	24 V	60		Motoröldruck	10...184 Ohm	644 060 1026
0 - 10 bar	24 V	60	massefrei	Motoröldruck	10...184 Ohm	644 060 1028
0 - 25 bar	24 V	52	massefrei	Motoröldruck	10...184 Ohm	644 001 7013
0 - 25 bar	24 V	60	massefrei	Motoröldruck	10...184 Ohm	644 060 1029

MOTOMETER

MOTOMETER GmbH

Fritz-Neuert-Straße 27 | 75181 Pforzheim/Germany

Telefon +49 7231 42909-300 | Telefax +49 7231 42909-305

E-Mail info@motometer.de | www.motometer.de