



SENSOREN: Bremsdruckluftschalter

MOTOMETER

powered by solutions

Bremsdruckschalter werden bei Fahrzeugen und Maschinen eingesetzt, um bei Überschreitung eines definierten Druckes einen Kontakt zu schließen oder zu öffnen. Die geeigneten Medien sind Luft, Öl oder Wasser.

Die MOTOMETER Bremsdruckschalter sind in verschiedenen Ausführungen lieferbar.

Der Betrieb ist in einem 12 Volt- oder in einem 24 Volt-Bordnetz möglich. Der Schalterpunkt liegt je nach Ausführung zwischen 0,5 bar und 9 bar.

Ausführungsvarianten

679 001 xxxx öffnet bei Überschreitung des Druckes
679 003 xxxx öffnet bei Überschreitung des Druckes

Nur massiefrei erhältlich

679 002 xxxx schließt bei Überschreitung des Druckes
679 004 xxxx schließt bei Überschreitung des Druckes

Schalt- punkt	Schalt- kontakt	Gewinde	max. Schaltleistung (ohmisch)	max. Dauer- Druckbereich	Art. Nr.	baugleich zu
0,5 +/-0,1/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1009	DC 001 545 79 14
2,0 +/-0,3 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1007	DC 001 545 32 14
2,7 +/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1013	DC 002 545 97 14
3,9 +/-0,4 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1065	DC 003 545 86 14
4,0 +/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1002	DC 000 545 47 14
5,0 +/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1001	DC 000 545 43 14
5,0 +/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1071	
5,0 +/-0,4 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1050	DC 003 545 71 14
5,5 +/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1003	DC 000 545 54 14
5,5 +/-0,4 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1068	DC 003 545 89 14

IVEKA Automotive Technologies Schauz GmbH

Talweg 8 | 75417 Mühlacker-Lomersheim/Deutschland

Telefon +49 7041 9695-0 | Telefax +49 7041 9695-55 | E-Mail info@iveka.de

www.IVEKA.de



SENSOREN: Bremsdruckluftschalter

Schalt- punkt	Schalt- kontakt	Gewinde	max. Schaltleistung (ohmisch)	max. Dauer- Druckbereich	Art. Nr.	baugleich zu
5,7 +/-0,3 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1005	DC 000 545 79 14
5,7 +/-0,4 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1051	DC 003 545 72 14
6,0 +/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1073	
6,3 +/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1006	DC 001 545 16 14
6,3 +/-0,4 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1053	DC 003 545 74 14
6,7 +/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1011	DC 002 545 39 14
6,8 +/-0,4 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1054	DC 003 545 75 14
6,9 +/-0,2 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1016	DC 004 545 63 14
7,0 +/-0,5 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 003 1004	DC 002 545 41 14
7,2 +/-0,4 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1055	DC 003 545 76 14
7,6 +/-0,4 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1061	DC 003 545 91 14
8,3 +/-0,4 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 001 1063	DC 004 545 00 14
9,0 +/-0,5 bar	Öffner	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 003 1002	DC 001 545 69 14
0,5 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 002 1010	DC 002 545 50 14
1,0 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 002 1005	DC 001 545 41 14
1,3 +0,2/-0,3 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	25 bar	679 004 1003	DC 002 545 04 14
1,8 +/-0,2 bar	Schließer	M27 x 1,5	30 W	10 bar	679 006 1001	DC 002 545 45 14
1,8 +/-0,2 bar	Schließer	M27 x 1,5	30 W	10 bar	679 006 1003	DC 003 545 84 14
1,8 +/-0,2 bar	Schließer	M27 x 1,5	30 W	10 bar	679 006 1011	DC 003 545 25 14
1,8 +/-0,2 bar	Schließer	M27 x 1,5	30 W	10 bar	679 006 2001	DC 003 545 81 14

IVEKA Automotive Technologies Schauz GmbH

Talweg 8 | 75417 Mühlacker-Lomersheim/Deutschland

Telefon +49 7041 9695-0 | **Telefax** +49 7041 9695-55 | **E-Mail** info@iveka.de

www.IVEKA.de



SENSOREN: Bremsdruckluftschalter

Schalt- punkt	Schalt- kontakt	Gewinde	max. Schaltleistung (ohmisch)	max. Dauer- Druckbereich	Art. Nr.	baugleich zu
1,8 +/-0,2 bar	Schließer	M27 x 1,5	30 W	10 bar	679 006 2002	DC 003 545 48 14
2,5 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 002 1004	DC 001 545 57 14
3,2 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	25 bar	679 004 1009	DC 003 545 54 14
4,0 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 002 1003	DC 000 545 91 14
5,0 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 002 1002	DC 000 545 75 14
5,5 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 002 1009	DC 002 545 09 14
6,0 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 002 1007	DC 001 545 99 14
7,0 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 002 1011	DC 002 545 78 14
7,5 +/-0,2 bar	Schließer	M12 x 1,5	30 W	10 bar	679 002 1012	DC 003 545 11 14

Alle Angaben vorbehaltlich technischer Änderungen.

IVEKA Automotive Technologies Schauz GmbH

Talweg 8 | 75417 Mühlacker-Lomersheim/Deutschland

Telefon +49 7041 9695-0 | **Telefax** +49 7041 9695-55 | **E-Mail** info@iveka.de

www.IVEKA.de