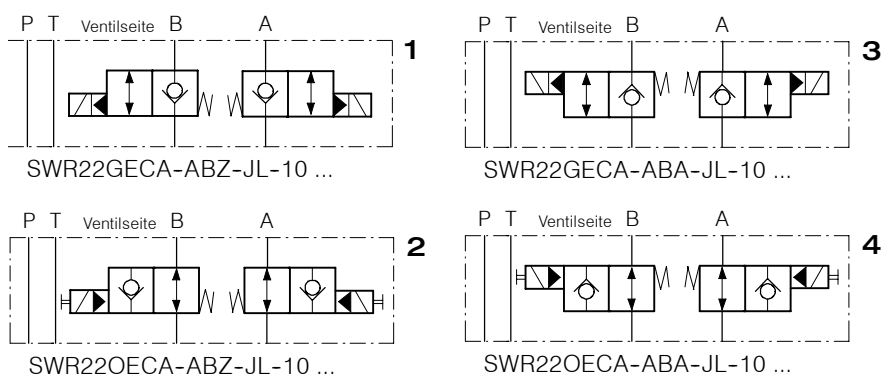


Sandwich 2/2 Wege-Magnetventil NG 10 elektr. betätigt, sitzvorgesteuert, Hauptstufe Sitzkolben, Typenreihe SWR22..ECA-AB..-JL-10 ...

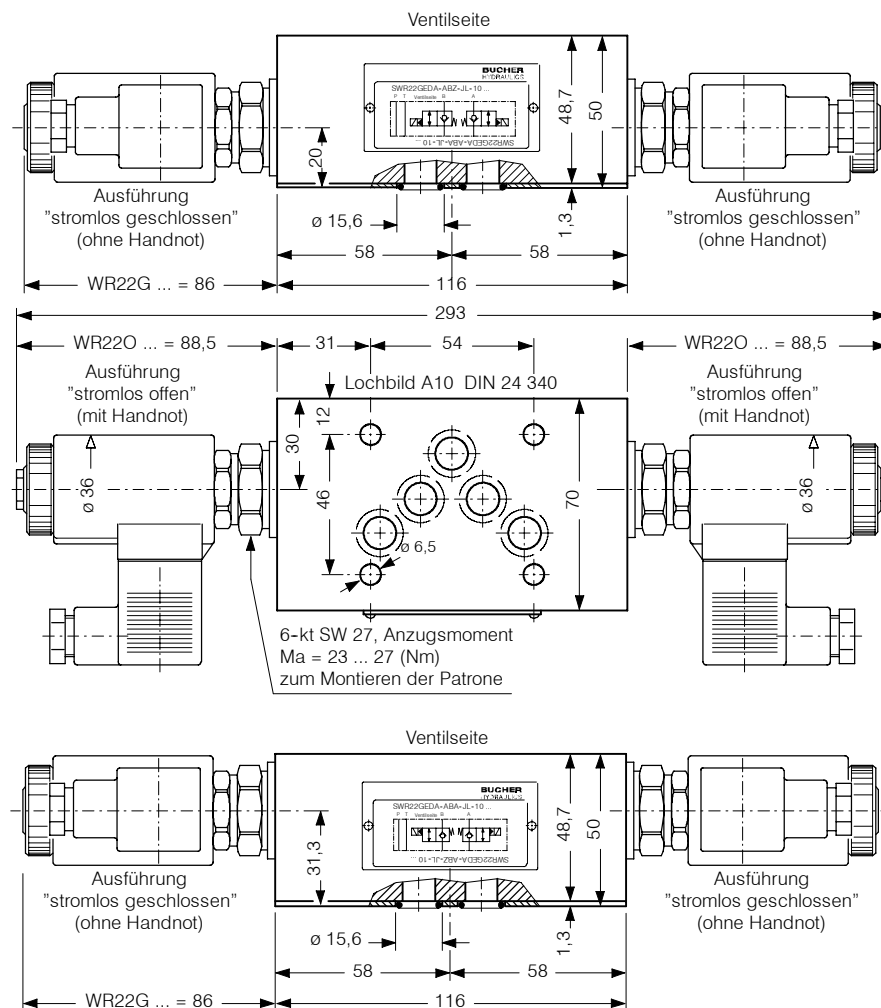
- 315 bar, 140 l/min
- Mit vorgesteuerter elektr. betätigter 2/2 Wege-Magnetventil-Patrone Typ WR22 ...-10
- Kein Steuerölverbrauch
- Alle Anschlüsse bis 315 bar belastbar
- Oberflächenschutz: Sandwich-Platte zink-phosphatiert, alle Ausseile der Patronen verzinkt
- Lochbild A10 nach DIN 24 340 / ISO 4401, CETOP R35H Grösse 03 / NFPA D03

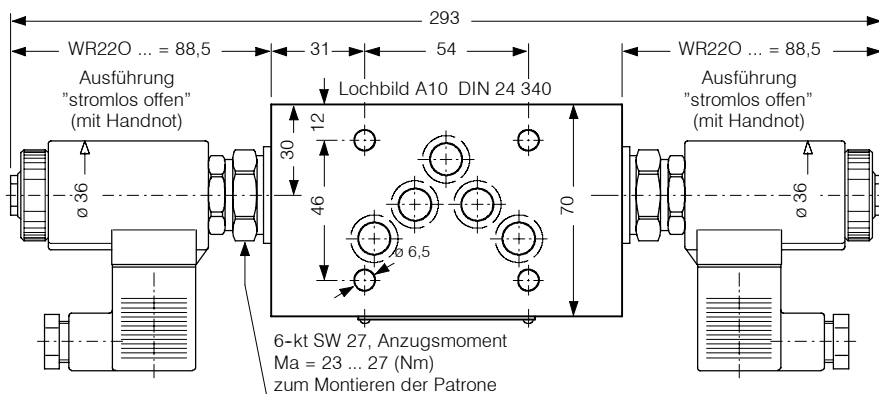
1. Sinnbilder



Funktionen im Zulauf (Sinnbilder 1 + 2) werden durch Drehen der Sandwich-Platte um die Querachse zu Funktionen im Ablauf.

2. Abmessungen

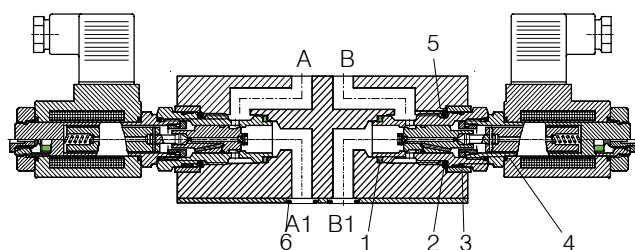




3. Schnittbild schematisch

der belegten Anschlüsse

z.B. SWR22GECA-ABZ-JL-10 ...
(Funktion im Zulauf)



Dichtsatz Nr. DS-314, bestehend aus :

Pos	Stk.	Gegenstand	Grösse
1	2	Dichtring	Ø 22,1 / 16,5 x 2,5
2	2	O-Ring Nr. 117	Ø 20,29 x 2,62 N90
3	2	O-Ring Nr. 020	Ø 21,95 x 1,78 N90
4	4	O-Ring	Ø 16,00 x 2,00 Viton
5	2	O-Ring	Ø 27,00 x 1,50 N75
6	5	O-Ring Nr. 014	Ø 12,42 x 1,78 N90

4. Montage und Wartungshinweis

Wartungsarbeiten dürfen nur sorgfältig durch Fachpersonal ausgeführt werden. Bei Montage des Ventils sicherstellen, dass das Anschlusslochbild mit demjenigen der Gegenfläche übereinstimmt (Anschlussseite und Ventil-

seite nicht verwechseln). Bei Dichtungswechsel ist darauf zu achten dass die Dichtungen gut eingefettet oder eingefettet montiert werden. Die Funkti-

onspatronen sind mit eingeföten oder eingefetteten Dichtungen und mit dem angegebenen Anzugsmoment zu montieren.

5. Bestellaangaben

z.B. S WR22GECA - AB Z - JL - 10 - 24 VDC

S = Sandwich-Ausführung
 WR22GECA = Wegeventil stromlos geschlossen
 WR22OECA = Wegeventil stromlos offen
 AB = Funktion in A und B
 A = Funktion im Ablauf
 Z = Funktion im Zulauf
 JL = Sandwich-Platte Typ JL
 10 = Nenngrosse 10 mm
 Kein Buchstabe = Nitril-Dichtungen (Standard)
 V = Viton-Dichtungen
 Spez.-Dichtungen nach Rücksprache
 Spannung und Stromart in Klartext

6. Zugehörige Typenblätter

Alte Nr.	Neue Nr.	
i-00	400-P-010101-D	Normen-Vergleichstabelle
i-41	400-P-050101-D	Lochbild A10 DIN 24 340
W-6.155	400-P-131110-D	2/2 Wege-Magnetventil-Patrone WR22 ...-10
G-45	400-P-810801-D	Dichtblech DB-10

info.ch@bucherhydraulics.com

www.bucherhydraulics.com

© 2015 by Bucher Hydraulics AG Frutigen, CH-3714 Frutigen

Alle Rechte vorbehalten.

Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im rechtlichen Sinne zu verstehen. Die Angaben entbinden den Anwender nicht von eigenen Beurteilungen und Prüfungen. Auf Grund kontinuierlicher Verbesserungen der Produkte sind Änderungen der in diesem Katalog gemachten Produktspezifikationen vorbehalten.