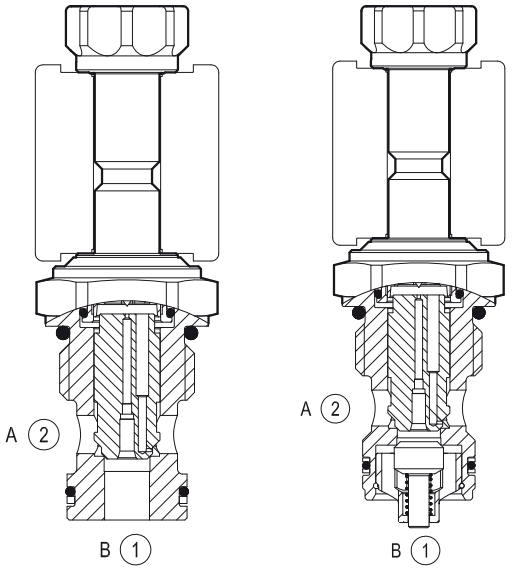
RD 18323-07/02.11
Ersetzt: RD 18323-07/01.11

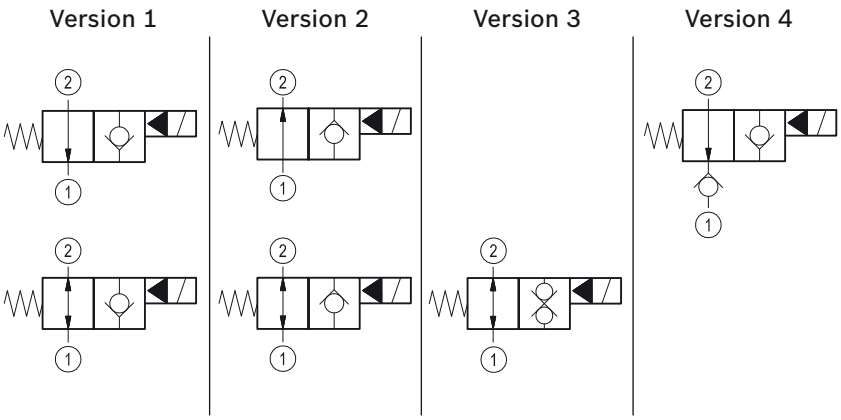
Magnetbetätigtes 2/2-Wegesitzventil, vorgesteuert, stromlos offen



Sonder-Einschraubbohrung, 017-E

VEI-8A-09-NA **OD.15 - X - 17 - Y - S0**





Allgemeines

Gewicht	kg (lbs)	0,21 (0,46)
Einbauausrichtung		Nach Wunsch
Umgebungstemperaturbereich	°C (°F)	–30 bis 60 (–22 bis 140)

Hydraulisch

Max. Betriebsdruck	bar (psi)	350 (5000)
Max. Prüfdruck	bar (psi)	420 (6000)
Durchflussbereich	l/min (gpm)	2-70 (0,5-18)
Ermüdungslebensdauer	Zyklen	1 Million Zyklen bei 350 bar
Max. interne Leckage	Tropfen/min	20
Druckflüssigkeitstemperaturbereich	°C (°F)	–20 bis 80 (–4 bis 176)
Druckflüssigkeiten		Mineralisch oder synthetisch mit Schmiereigenschaften bei Viskositäten von 20 bis 380 mm^2/s (cSt)
Anziehdrehmoment	Nm (ft-lbs)	54-66 (40-49)
Filtration		Nennwert max. 10 µm (NAS 8) ISO 4406 19/17/14
Einschraubbohrung		017-E siehe RD 18325-75
Dichtsatz - Version 1	Code Material-Nr.	RG17E201052010 R934003562
Dichtsatz - Version 2-3-4	Code Material-Nr.	RG17E201053010 R934003563
Dichtsatzspule	Code Material-Nr.	RG12A1PNBR7010 R934003958
Andere technische Daten		Siehe Datenblatt RD 18350-50

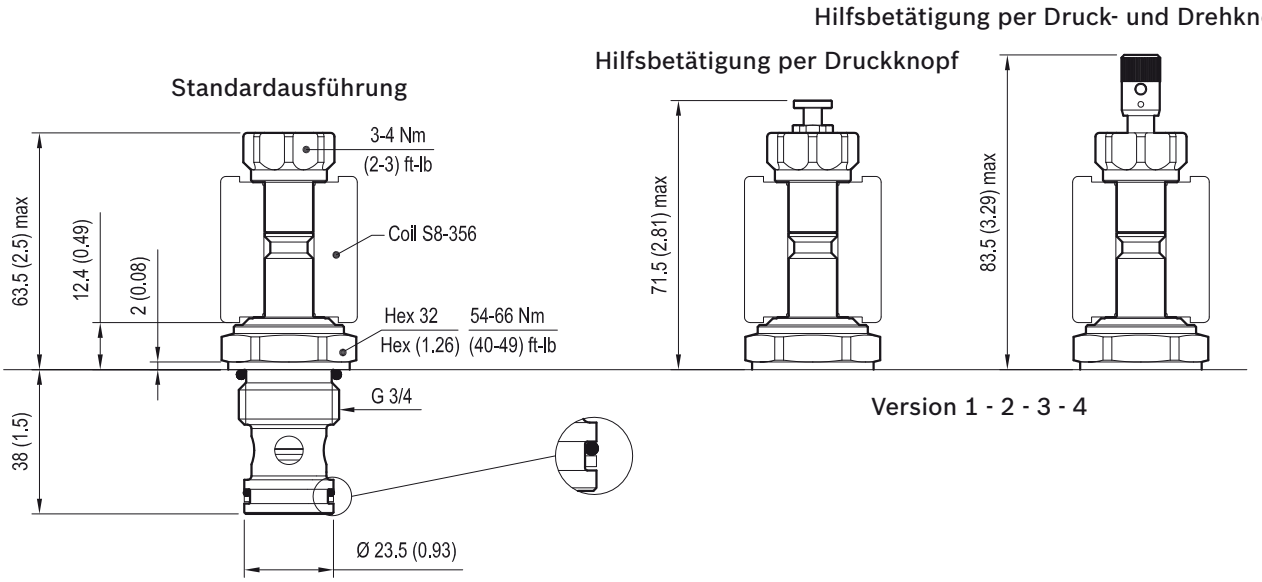
Elektrisch

Spannungsart		Gleichspannung
Spulentyp		S8-356 siehe RD 18325-90
Versorgungsspannung		Siehe Datenblatt RD 18325-90
Nennspannung		±10 %
Leistungsaufnahme	W	20
Einschaltdauer Spule	%	Siehe Kennlinien
Schutzart		Siehe Datenblatt RD 18325-90

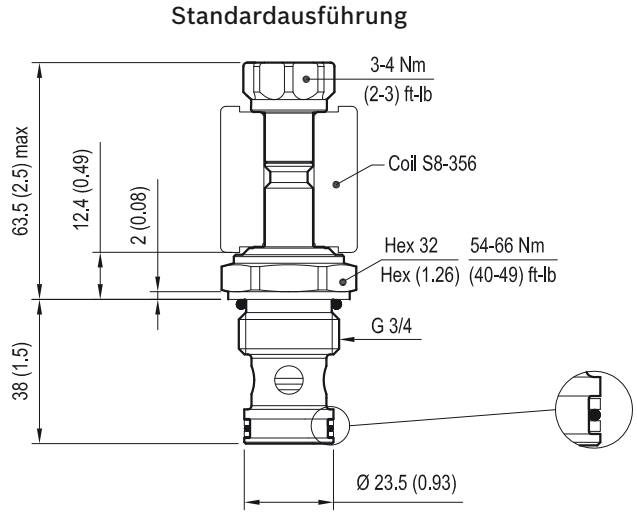
Hinweis: Spulen müssen separat bestellt werden.

Abmessungen

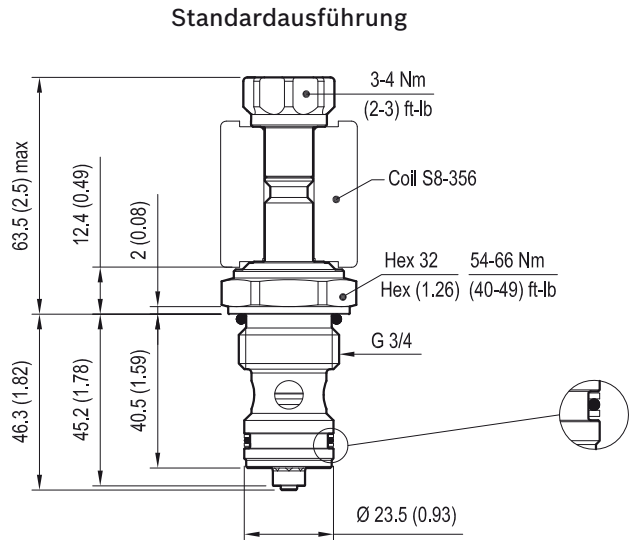
Version 1: Magnetbetätigtes 2/2-Wegesitzventil, stromlos offen



Version 2: Magnetbetätigtes 2/2-Wegesitzventil, stromlos offen
Version 3: Magnetbetätigtes 2/2-Wegesitzventil, doppelt sperrend, stromlos offen



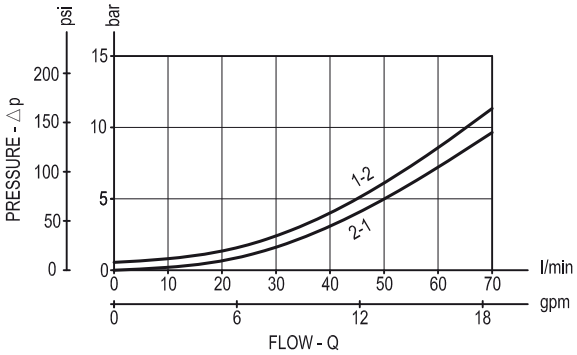
Version 4: Magnetbetätigtes 2/2-Wegesitzventil, stromlos offen



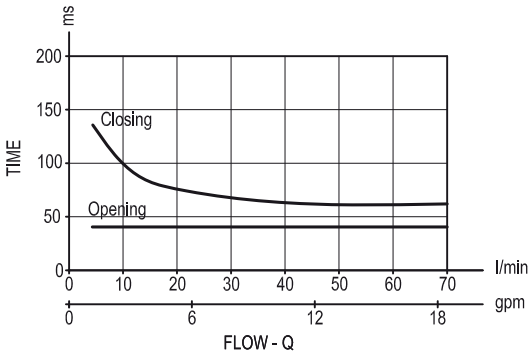
mm (Inches)

Kennlinien

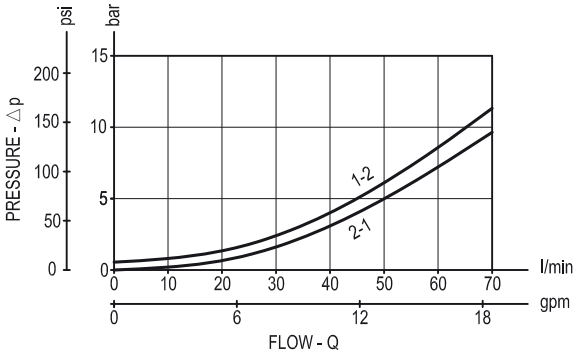
Version 1 - Version 2



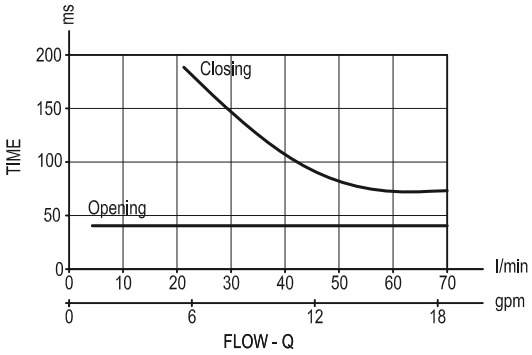
Standard



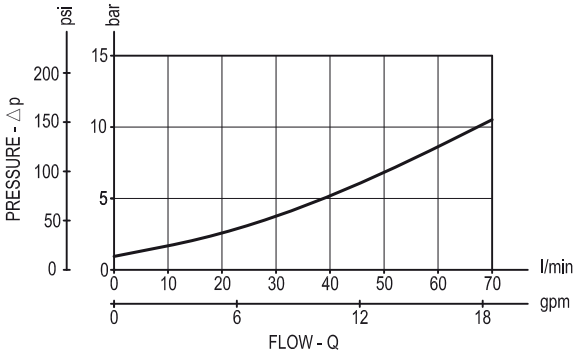
Version 3



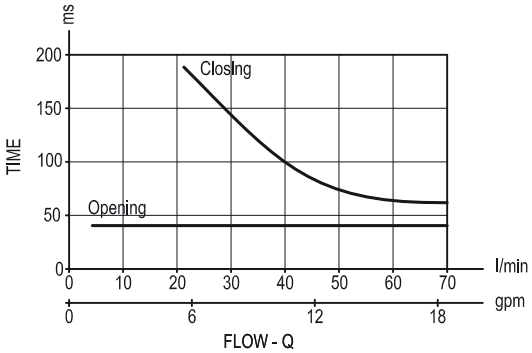
Standard



Version 4



Standard



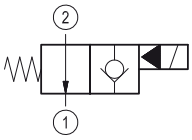
Bestellangaben

OD.15	*	17	*	S0

Magnetbetätigtes 2/2-Wegesitzventil, stromlos offen

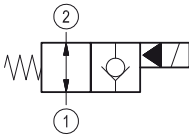
Rohr nicht geschweißt

unidirektionaler Typ



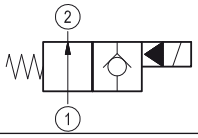
= 02

bidirektionaler Typ



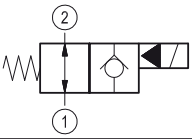
= 06

unidirektionaler Typ



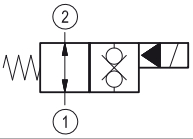
= 10

bidirektionaler Typ



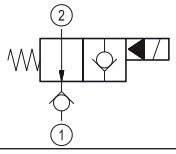
= 04

bidirektionaler Typ



= 32

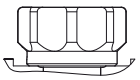
unidirektionaler Typ



= 12

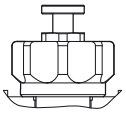
Standardausführung

1A =



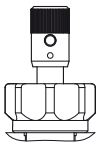
Hilfsbetätigung per Druckknopf

1B =



Hilfsbetätigung per Druck- und Drehknopf

1C =



Sonder-Einschraubbohrung: 017-E

Typ	Materialnummer
OD1502171AS000	R934000718
OD1502171BS000	R934000721
OD1502171CS000	R901177370
OD1506171AS000	R901113677
OD1506171BS000	R901113680
OD1506171CS000	R934000956
OD1504171AS000	R901113668
OD1504171BS000	R901113669
OD1504171CS000	R934000809

Typ	Materialnummer
OD1510171AS000	R934001051
OD1510171BS000	R934004148
OD1510171CS000	R934001052
OD1512171AS000	R934001090
OD1532171AS000	R901113683
OD1532171BS000	R901113684
OD1532171CS000	R934001189

Bosch Rexroth Oil Control S.p.A.
Via Leonardo da Vinci 5
P.O. Box no. 5
41015 Nonantola – Modena, Italy
Phone +39 059 887 611
Fax +39 059 547 848
cartridges@oilcontrol.com
www.boschrexroth.com

© Alle Rechte bei Bosch Rexroth Oil Control S.p.a., auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen. Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei uns.

Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung. Eine Aussage über eine bestimmte Beschaffenheit oder eine Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Angaben entbinden den Verwender nicht von eigenen Beurteilungen und Prüfungen. Es ist zu beachten, dass unsere Produkte einem natürlichen Verschleiß- und Alterungsprozess unterliegen.

Änderungen vorbehalten.