2/2-Wege Magnetventile, zwangsgesteuert
Serie SL113

TECHNISCHE DATEN

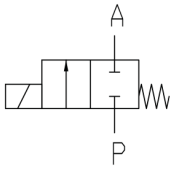
Steuerungsart:	Zwangsgesteuert, ohne Druckdifferenz schaltend
Konstruktion:	Kolbensitzventil
Anschluss:	Muffenanschluss G1/4 - G2, DIN ISO 228 (BSP) Weitere Anschlussarten wie NPT auf Anfrage
Einbaulage:	Mit stehendem Magneten Auf Anfrage auch mit liegendem Magneten
Druckbereich:	0-40 bar (siehe Tabelle Seite 2)
Durchflussmedium:	Saubere, neutrale, gasförmige und flüssige Medien
Viskosität:	22 mm^2/s
Temperaturbereich:	Medium: -40 °C bis +200 °C Umgebung: -40 °C bis +50 °C
Ventilgehäuse:	Messing 2.0402 Edelstahl 1.4581
Metallische Innenteile:	Messing und Edelstahl
Dichtung:	PTFE
Anschlussspannung:	AC~ 24V, 110V, 230V über externen Gleichrichter (im Lieferumfang enthalten) DC= 12V, 24V, 110V Weitere Anschlussspannungen auf Anfrage verfügbar
Spannungstoleranz:	-10% / +10%
Leistungsaufnahme:	T802 = 18 Watt T322 = 21 Watt T242 = 26 Watt T272 = 60 Watt T352 = 80 Watt
Schutzart:	IP65 nach DIN EN 60529
Einschaltdauer:	100% ED-VDE 0580
Anschlussart:	Klemmkasten

VENTIL-MERKMALE

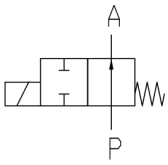
- Für Medientemperaturen bis +200 °C
- Schaltet ohne Druckdifferenz
- Einfaches, kompaktes Ventildesign
- Zuverlässige, belastbare Dichtelemente
- Langfristige Verfügbarkeit von Ersatzteil-Sets
- Hochwertige Werkstoffe

SCHALTFUNKTION

NC - stromlos geschlossen



NO - stromlos geöffnet



ZERTIFIKATE

Abbildungen unverbindlich, Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten
illustrations are non-binding, all designs, configurations, measurements and materials are subject to change without prior notice

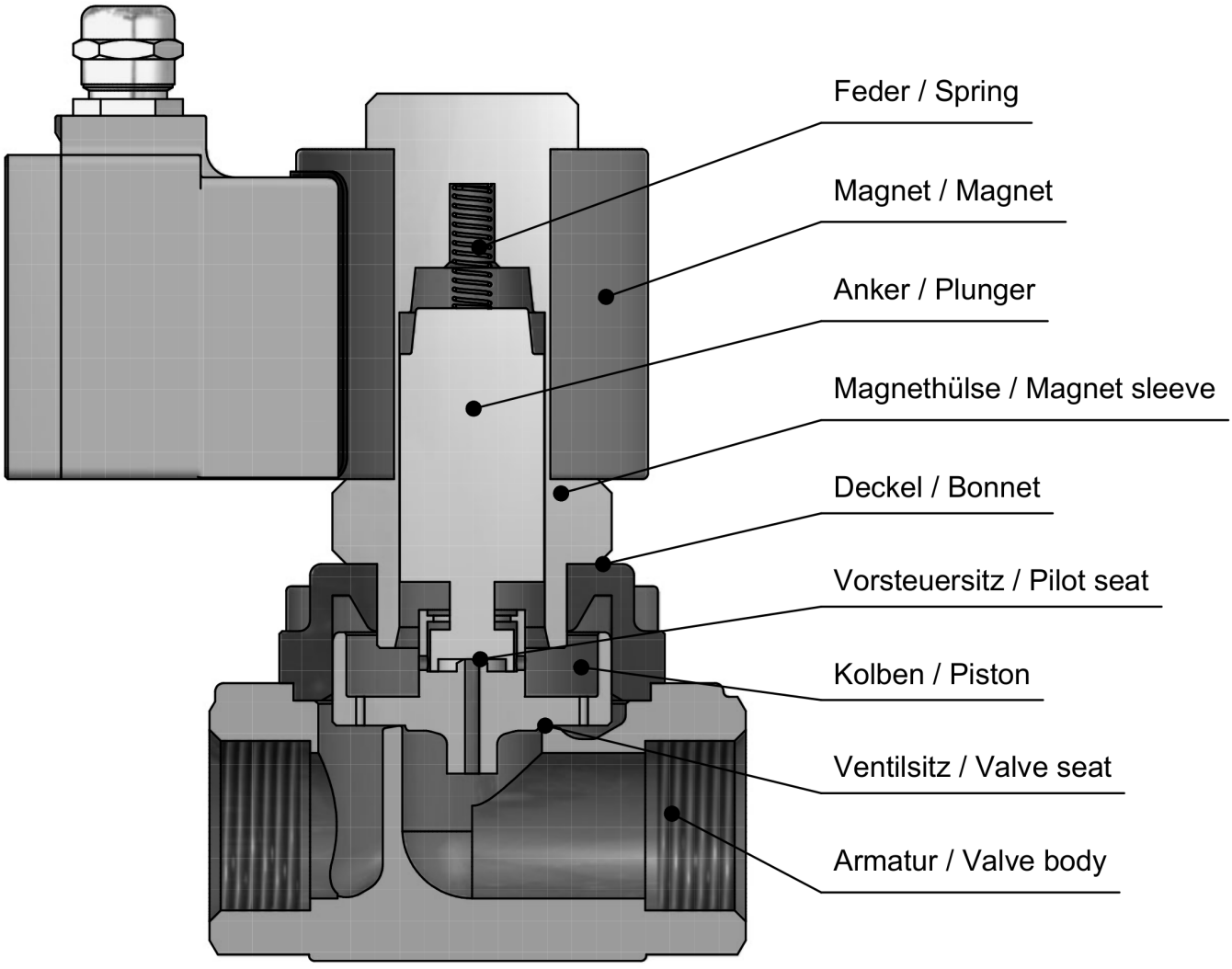
© 2017 - STASTO Automation KG

2/2-Wege Magnetventile, zwangsgesteuert
Serie SL113

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

			max. Druck bei Magnettype				
DN	Sitz ø mm	Kv-Wert m^3/h	T802	T322	T242	T272	T352
1/4	13,5	1,8	0-20	0-40*	-	-	-
3/8	13,5	4,0	0-20	0-40*	-	-	-
1/2	13,5	4,5	0-20	0-40*	-	-	-
3/4	27,5	11,5	0-13	0-25	0-40*	-	-
1	27,5	13,0	0-13	0-25	0-40*	-	-
1 1/4	40	29,0	-	0-6	0-20	0-40*	-
1 1/2	40	33,0	-	0-6	0-20	0-40*	-
2	50	49,0	-	-	0-6	0-25	0-40*

Die Kv-Werte in der Tabelle gelten für das mit * markierten Magnetsystem.

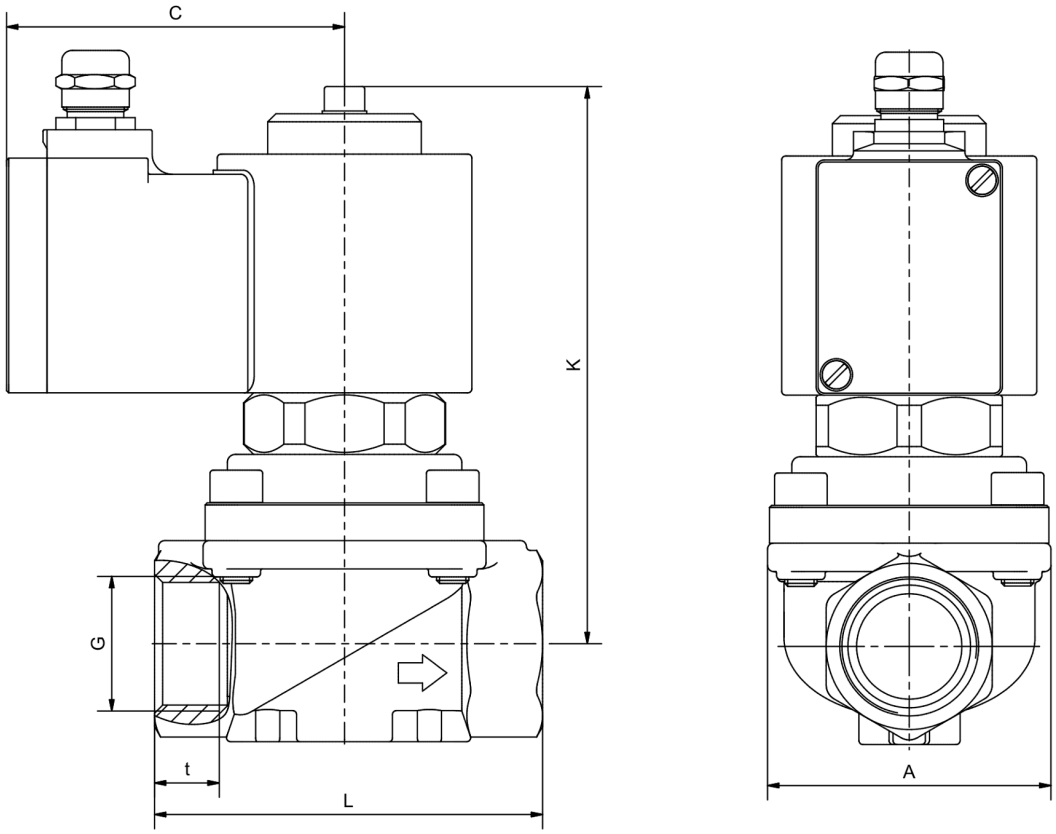


Abbildungen unverbindlich, Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten
illustrations are non-binding, all designs, configurations, measurements and materials are subject to change without prior notice

© 2017 - STASTO Automation KG

2/2-Wege Magnetventile, zwangsgesteuert
Serie SL113

ABMESSUNGEN



Magnet	T802					T322						
G	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2
A	48	48	48	70	70	48	48	48	70	70	96	96
C	70	70	70	70	70	77	77	77	77	77	77	77
K	104	104	104	122	122	148	148	148	138	138	148	148
L	67	67	67	96	96	67	67	67	96	96	140	140
t	12	12	12	16	16	12	12	12	16	16	22	22
kg	1,5	1,5	1,4	2,3	2,2	2,4	2,3	2,3	3,1	3,0	4,8	4,7

Magnet	T242					T272			T352
G	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	1 1/4	1 1/2	2	2
A	70	70	96	96	112	96	96	112	112
C	93	93	93	93	93	107	107	107	127
K	178	178	188	188	186	218	218	239	322
L	96	96	140	140	168	140	140	168	168
t	16	16	22	22	22	22	22	22	22
kg	4,7	4,6	6,5	6,3	7,6	10,1	10,0	11,5	23,5

Abbildungen unverbindlich, Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten
illustrations are non-binding, all designs, configurations, measurements and materials are subject to change without prior notice

© 2017 - STASTO Automation KG