Rv106
Steckverbinder
Modular-Air-Clip

ROSSMANEK

DER GRÜNE
PNEUMATIK-KATALOG

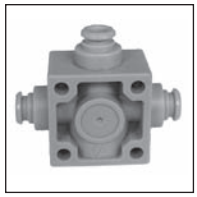
2.0

ZTR Rossmanek GmbH
Am Pickhammer 9
D-58802 Balve
info@ztr.de
www.ztr.de
Fon: +49 (0) 2375/9299-0
Fax: +49 (0) 2375/9299-21

ROSSMANEK

Steckverbinder, Modularsystem

Modular-Airclip-System

106.01:Seite 4	106.01:Seite 4	106.01:Seite 4	106.06:Seite 4	106.09:Seite 5	106.11:Seite 5
106.20:Seite 5	**106.24:Seite 5**	**106.07:Seite 5**	**116.X:Seite 6**	**116.X:Seite 7**	**106.00:Seite 7**
			Drossel	Drossel	

Maße unverbindlich - Dimensions not binding
Cotes d´encombrement non limitatives - Quote d´ingombro non Impegnative

Steckverbinder, Modularsystem

Serie Rv106, Steckverbinder Modularsystem

Technische Daten:

Material:

Körper: Acetalharz (POM)

Lösering, Gewinde, Spannzange: Messing, Metall vernickelt

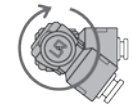
O-Ring: NBR (ölbeständig, silikonfrei), andere z.B. FKM, Silikon etc. auf Anfrage

* Schlauch: z.B. PA, PE, PU, PTFE, PP, Silikon, PVC (+/- 0.05 bei Ø4-Ø10; +/-0.1 bei Ø12-Ø14)

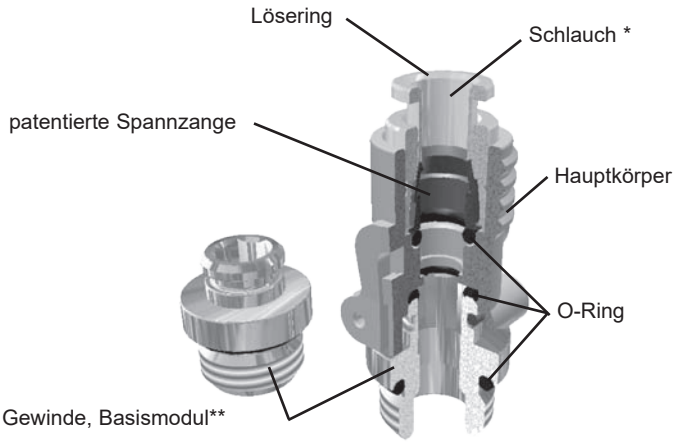
** Gewinde: zylindrisches Gewinde mit gekammertem O-Ring UNI-ISO 228/1

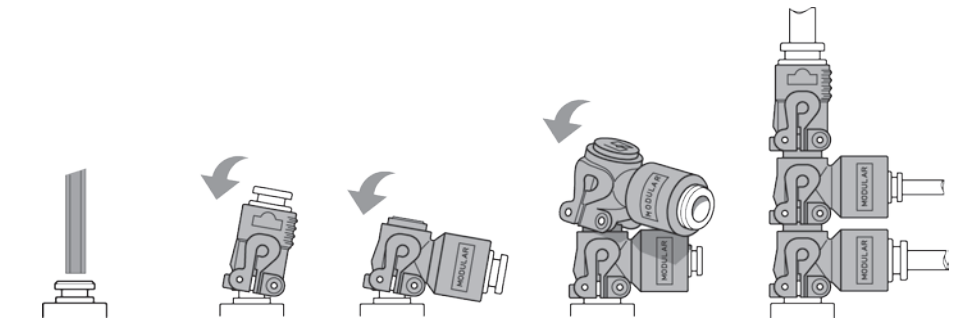
Betriebsdruck: 16 bar, Vakuum

Betriebstemperatur: -10°C bis +80°C, 263°K bis 353°K



360° drehbar





Grundmodul Typ 1 oder 2 einschrauben

erforderlichen Anschluss montieren

verschiedene Anschlüsse miteinander verbinden

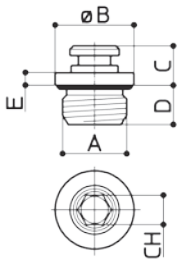
ROSSMANEK

Steckverbinder, Modularsystem

Serie 106.01.00.

Grundanschluss Typ 1
zylindrisches Gewinde UNI-ISO 228/1

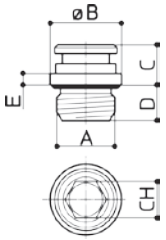
Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	Typ
106.01.00.10	1/8	14	9,5	6	4			6	**Typ1**
106.01.00.13	1/4	16	9,5	8	4			6	**Typ1**
106.01.00.17	3/8	20	9,5	10	4			6	**Typ1**



Serie 106.01.10.

Grundanschluss Typ 2
zylindrisches Gewinde UNI-ISO 228/1

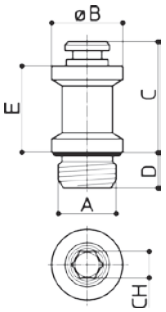
Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	Typ
106.01.10.13	1/4	17	9,5	8	3			8	**Typ2**
106.01.10.17	3/8	21	9,5	10	3			8	**Typ2**
106.01.10.21	1/2	25	9,5	12	3			8	**Typ2**



Serie 106.01.

Grundanschluss, lang
zylindrisches Gewinde UNI-ISO 228/1

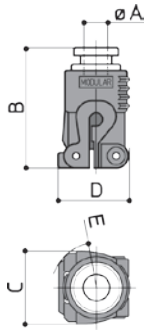
Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	CH1
106.01.01.10	1/8	14	23,0	6	11,5			6	
106.01.23.10	1/8	14	34,5	6	23,0			6	



Serie 106.01.

Gerades Anschluss-Modul

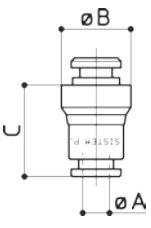
Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	Typ
106.01.04.00	4	26,5	16,5	16	10				**Typ 1**
106.01.06.00	6	27,0	16,5	16	10				**Typ 1**
106.01.08.00	8	28,5	16,5	16	10				**Typ 1**
106.01.10.00	10	36,0	21,0	23,0	13				**Typ 2**



Serie 106.06.

Gerades Verbindungs-Modul

Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	Typ
106.06.04.00	4	14	15,5						**Typ 1**
106.06.06.00	6	14	18,5						**Typ 1**
106.06.08.00	8	15	21,5						**Typ 1**



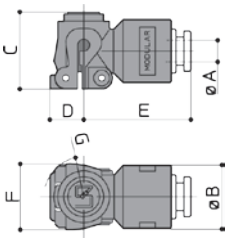
Maße unverbindlich - Dimensions not binding
Cotes d´encombrement non limitatives - Quote d´ingombro non Impegnative

Steckverbinder, Modularsystem

Serie 106.09.

Winkel-Anschluss-Modul

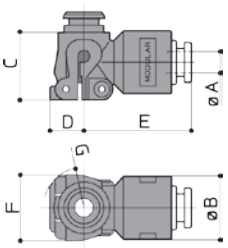
Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	Typ
106.09.04.00	4	15,8	19,5	9	25,0	16,5	10		Typ 1
106.09.06.00	6	15,8	19,5	9	27,0	16,5	10		Typ 1
106.09.08.00	8	15,8	19,5	9	27,5	16,5	10		Typ 1
106.09.10.00	10	19,0	27,0	13	33,0	21,0	13		Typ 2



Serie 106.11.

Winkel-Anschluss-Modul, reihbar

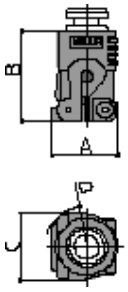
Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	Typ
106.11.04.00	4	15,8	17	9	25,0	16,5	10		Typ 1
106.11.06.00	6	15,8	17	9	27,0	16,5	10		Typ 1
106.11.08.00	8	15,8	17	9	27,5	16,5	10		Typ 1
106.11.10.00	10	19,0	29	13	33,0	21,0	13		Typ 2



Serie 106.20.

Verlängerung für Grundanschluss, Typ 1

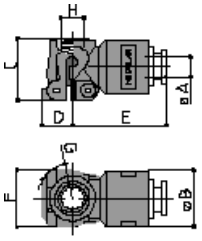
Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	CH1
106.20.00.00	16	22	16,5	10					



Serie 106.24.

Verlängerung für Grundanschluss, Typ 1

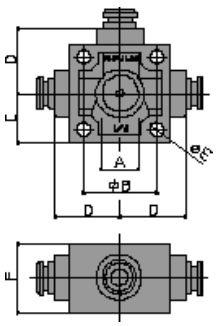
Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	H	CH1
106.24.00.00	10	19	31	13	33	21	13	1/8	



Serie 106.07.

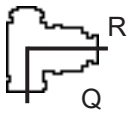
Modular-Verteiler

Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	CH1
106.07.00.13	1/4	22	15	19,5	4,2	21			



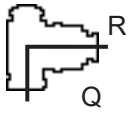
Steckverbinder, Modularsystem

Serie
116.36.



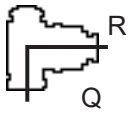
Abluftdrossel (Zylinder)

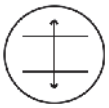
Serie
116.37.



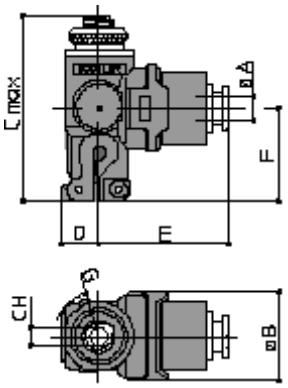
Zuluftdrossel (Ventil)

Serie
116.43.





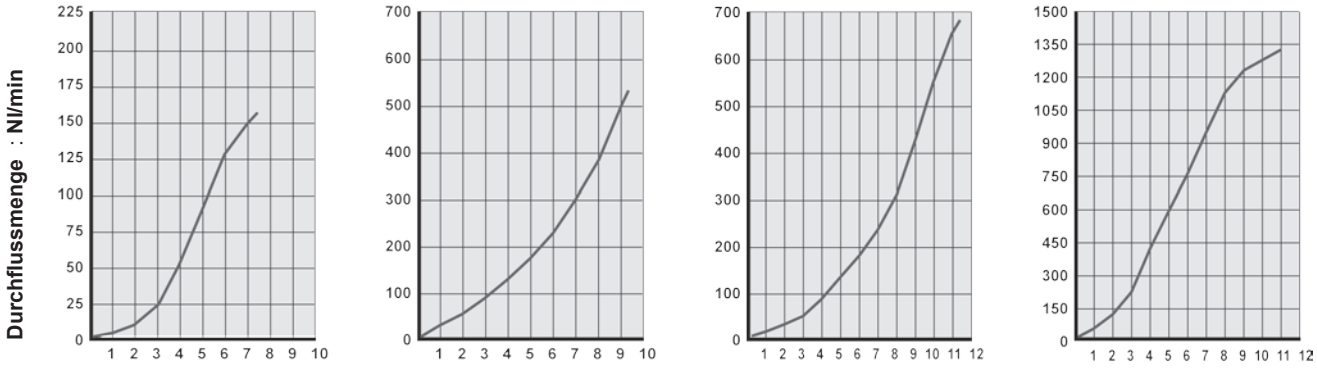
Beidseitigwirkende Drossel



Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	NW	Q-R	R-Q	Typ
116.36.04.00	4	20	50	9	32,0	21	10	4	2	0-160 l/min	160 l/min	**Typ 1**
116.36.06.00	6	20	50	9	33,5	21	10	4	4	0-500 l/min	500 l/min	**Typ 1**
116.36.08.00	8	20	50	9	34,0	21	10	4	4,5	0-600 l/min	600 l/min	**Typ 1**
116.36.10.00	10	21	48	13	43,5	19	13	4	7	0-1000 l/min	1000 l/min	**Typ 2**

Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	NW	Q-R	R-Q	Typ
116.37.04.00	4	20	50	9	32,0	21	10	4	2	0-160 l/min	160 l/min	**Typ 1**
116.37.06.00	6	20	50	9	33,5	21	10	4	4	0-500 l/min	500 l/min	**Typ 1**
116.37.08.00	8	20	50	9	34,0	21	10	4	4,5	0-600 l/min	600 l/min	**Typ 1**
116.37.10.00	10	21	48	13	43,5	19	13	4	7	0-1000 l/min	1000 l/min	**Typ 2**

Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	NW	Q-R	R-Q	Typ
116.43.04.00	4	20	50	9	32,0	21	10	4	2	0-160 l/min	160 l/min	**Typ 1**
116.43.06.00	6	20	50	9	33,5	21	10	4	4	0-500 l/min	500 l/min	**Typ 1**
116.43.08.00	8	20	50	9	34,0	21	10	4	4,5	0-600 l/min	600 l/min	**Typ 1**
116.43.10.00	10	21	48	13	43,5	19	13	4	7	0-1000 l/min	1000 l/min	**Typ 2**

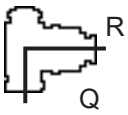


116.36/37/43.04.00 **116.36/37/43.04.00** **116.36/37/43.04.00** **116.36/37/43.04.00**

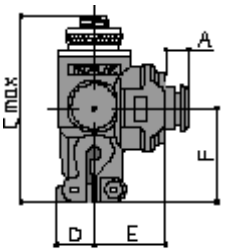
Anzahl Drehungen

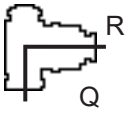
Maße unverbindlich - Dimensions not binding
Cotes d´encombrement non limitatives - Quote d´ingombro non Impegnative

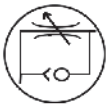
Steckverbinder, Modularsystem

Serie 116.32. 

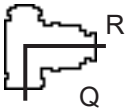
Abluftdrossel (Zylinder)

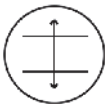


Serie 116.34. 

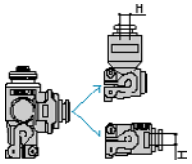


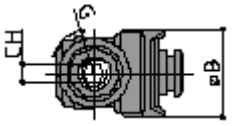
Zuluftdrossel (Ventil)

Serie 116.44. 



Beidseitigwirkende Drossel

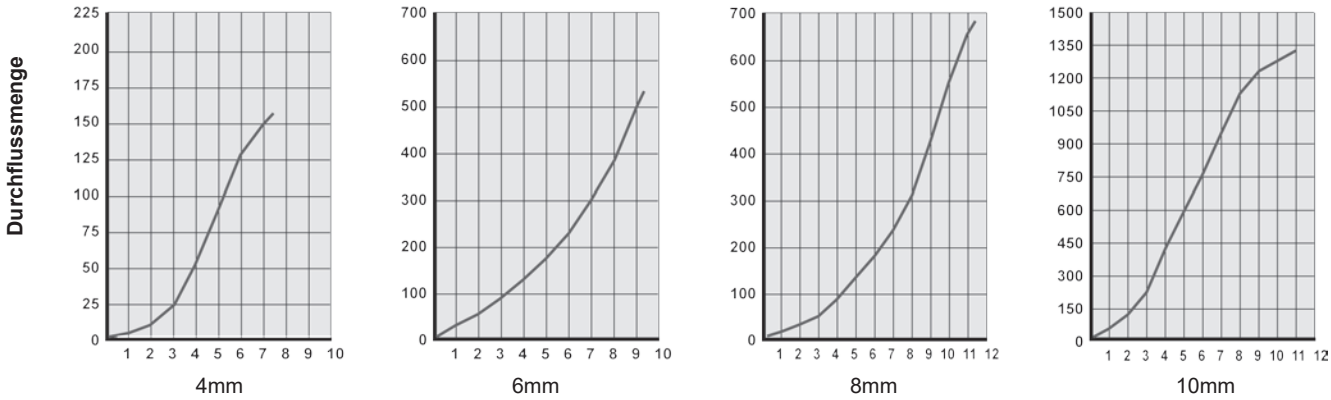




Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	H-NW	Q-R	R-Q	Typ
116.32.00.00	5,5	20	50	9	17	21	10	4	4mm- 2	0-160 l/min	160 l/min	**Typ 1**
									6mm- 4	0-500 l/min	500 l/min	**Typ 1**
									8mm- 4,5	0-600 l/min	600 l/min	**Typ 1**

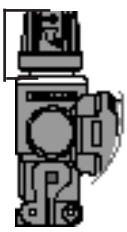
Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	H-NW	Q-R	R-Q	Typ
116.34.00.00	5,5	20	50	9	17	21	10	4	4mm- 2	0-160 l/min	160 l/min	**Typ 1**
									6mm- 4	0-500 l/min	500 l/min	**Typ 1**
									8mm- 4,5	0-600 l/min	600 l/min	**Typ 1**

Artikel-Nr.	A	B	C	D	E	F	G	CH	H-NW	Q-R	R-Q	Typ
116.44.00.00	5,5	20	50	9	17	21	10	4	4mm- 2	0-160 l/min	160 l/min	**Typ 1**
									6mm- 4	0-500 l/min	500 l/min	**Typ 1**
									8mm- 4,5	0-600 l/min	600 l/min	**Typ 1**



Serie 116.00.

Einstellknopf für 116

Artikel-Nr.	Amax	Rohr	Typ	D	E	F	G	CH	CH1
116.00.70.01	18	4	**Typ 1**						
		6	**Typ 1**						
		8	**Typ 1**						
		10	**Typ 2**						

A