

»Blaue Serie« Typen Nr. 214.018-4 bis 566.012 P 6-355

Unsere Schnellsteckverbinder-Serie aus Kunststoff bzw. vernickeltem Messing. Die Teile sind einsetzbar in Verbindung mit Kunststoffschläuchen und Kupferrohren.

Temperaturbereich: -20 °C bis 80 °C

Material: Kunststoff bzw. Messing vernickelt

Lösering: Kunststoff

Dichtfläche: O-Ring im Gehäuse bei zylindrischer Ausführung

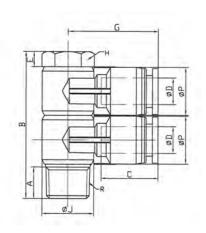
Gewindebeschichtung bei konischer Ausführung

Medium: Druckluft, neutrale und ungefährliche Gase und Flüssigkeiten*

Einsatzbereiche: Luft, Vakuum Empfohlener Schlauch: PU oder PA (Nylon)



214.018-6



L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant, 4-fach, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	ØD	R	Arbeitsdruck max. bar	ØP	ØJ	В	С	Α	Е	Н	G	L	F
114594	214.018-4	4	G 1/8	15	13,0	14,2	39,0	15,5	5,5	4,0	14	24,0	13,0	13,5
109695	214.018-6	6	G 1/8	15	13,0	14,2	41,0	15,5	5,5	4,0	12	24,0	13,0	13,5
109696	214.018-8	8	G 1/8	15	14,4	18,2	44,0	18,0	5,5	4,0	14	28,5	12,1	15,0
109697	214.014-6	6	G 1/4	15	13,0	14,2	43,0	15,5	7,0	4,0	14	24,0	13,0	13,5
109698	214.014-8	8	G 1/4	15	14,4	18,2	46,0	18,0	7,0	4,0	17	28,5	12,1	15,0
109699	214.014-10	10	G 1/4	15	18,4	21,8	55,5	22,0	7,0	4,5	19	33,7	14,0	18,8
109700	214.038-10	10	G 3/8	15	18,4	21,8	56,5	22,0	7,5	4,5	19	33,7	14,0	18,8
109701	214.038-12	12	G 3/8	15	21,0	28,0	63,5	23,0	7,5	5,5	24	37,5	17,0	21,5
109702	214.012-12	12	G 1/2	15	21,0	28,0	65,0	23,0	8,5	5,5	24	37,5	17,0	21,5

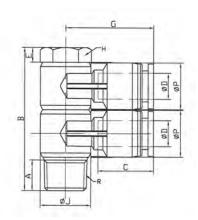
Schnellsteckverbindungen

»Blaue Serie« Typen Nr. 214.018-4 bis 566.012









L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant, 4-fach, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

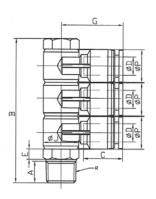
Artikel Nr.	Typen Nr.	ØD	R	Arbeitsdruck max. bar	ØP	ØJ	В	С	Α	Е	Н	G	L	F
109703	215.018-6	6	R 1/8	15	13,0	14,2	38,5	15,5	7,0	4,0	12	24,0	13,0	13,5
109704	215.018-8	8	R 1/8	15	13,0	14,2	41,6	15,5	9,0	4,0	14	28,5	13,0	13,5
109705	215.014-6	6	R 1/4	15	14,4	18,2	40,5	18,0	7,0	4,0	14	24,0	12,1	15,0
109706	215.014-8	8	R 1/4	15	14,4	18,2	43,6	18,0	9,0	4,0	14	28,5	12,1	15,0
109707	215.014-10	10	R 1/4	15	18,4	21,8	52,8	22,0	9,0	4,5	19	33,7	14,0	18,8
109708	215.038-10	10	R 3/8	15	18,4	21,8	53,8	22,0	10,0	4,5	19	33,7	14,0	18,8
109709	215.038-12	12	R 3/8	15	21,0	28,0	61,0	23,0	10,0	5,5	24	37,5	17,0	21,5
109710	215.012-12	12	R 1/2	15	21,0	28,0	64,0	23,0	13,0	5,5	24	37,5	17,0	21,5

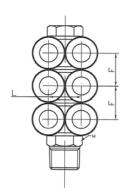


»Blaue Serie« Typen Nr. 214.018-4 bis 566.012 P 6-355









L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant, 6-fach, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	ØD	R	Arbeitsdruck max. bar	ØP	ØJ	В	С	Α	Е
114595	225.018-4	4	G 1/8	15	13,0	14,2	67,8	15,5	5,5	4,0
109711	225.018-6	6	G 1/8	15	13,0	14,2	52,3	15,5	5,5	4,0
109712	225.018-8	8	G 1/8	15	14,4	18,2	59,0	18,0	5,5	4,0
109713	225.014-6	6	G 1/4	15	13,0	14,2	54,5	15,5	7,0	4,0
109714	225.014-8	8	G 1/4	15	14,4	18,2	58,7	18,0	7,0	4,0
109715	225.014-10	10	G 1/4	15	18,4	21,8	71,3	22,0	7,0	4,5
109716	225.038-10	10	G 3/8	15	18,4	21,8	72,0	22,0	7,5	4,5
109717	225.038-12	12	G 3/8	15	21,0	28,0	80,6	23,0	7,5	5,5
109718	225.012-12	12	G 1/2	15	21,0	28,0	81,5	23,0	8,5	5,5

Artikel Nr.	Typen Nr.	Н	G	L	F
114595	225.018-4	14	22,0	13,0	13,5
109711	225.018-6	14	24,0	13,0	13,5
109712	225.018-8	14	28,5	12,1	15,0
109713	225.014-6	17	24,0	13,0	13,5
109714	225.014-8	17	28,5	12,1	15,0
109715	225.014-10	19	33,7	14,0	18,8
109716	225.038-10	19	33,7	14,0	18,8
109717	225.038-12	24	37,5	17,0	21,5
109718	225.012-12	24	37,5	17,0	21,5

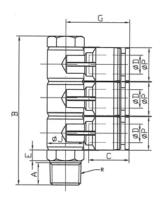
Schnellsteckverbindungen

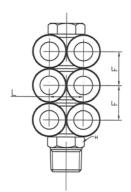
»Blaue Serie« Typen Nr. 214.018-4 bis 566.012











L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant, 6-fach, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

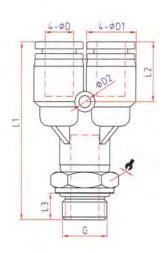
Artikel Nr.	Typen Nr.	ØD	R	Arbeitsdruck max. bar	ØP	ØJ	В	С	Α	Е	Н	G	L	F
109719	226.018-6	6	R 1/8	15	13,0	14,2	52,0	15,5	7,0	4,0	12	24,0	13,0	13,5
109720	226.018-8	8	R 1/8	15	14,4	18,2	56,5	18,0	7,0	4,0	14	28,5	12,1	15,0
109721	226.014-6	6	R 1/4	15	13,0	14,2	54,0	15,5	9,0	4,0	14	24,0	13,0	13,5
109722	226.014-8	8	R 1/4	15	14,4	18,2	58,5	18,0	9,0	4,0	14	28,5	12,1	15,0
109723	226.014-10	10	R 1/4	15	18,4	21,8	71,5	22,0	9,0	4,5	19	33,7	14,0	18,8
109724	226.038-10	10	R 3/8	15	18,4	21,8	72,5	22,0	10,0	4,5	19	33,7	14,0	18,8
109725	226.038-12	12	R 3/8	15	21,0	28,0	72,5	23,0	10,0	5,5	24	37,5	17,0	21,5
109726	226.012-12	12	R 1/2	15	21,0	28,0	75,5	23,0	13,0	5,5	24	37,5	17,0	21,5



»Blaue Serie« Typen Nr. 214.018-4 bis 566.012 P 6-355







Mehrfachverteiler mit Außengewinde, 4-fach, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	ØD	Gewinde	Arbeitsdruck max. bar	L3	ØD1	ØD2	L	L1	L2	SW
135720	216.005-4	4	M5	10	4,0	10,5	3,2	10,5	39,5	14,0	10
135721	216.005-6	6	M5	10	4,0	12,5	3,2	13,0	41,5	14,0	12
109785	216.018-4	4	G 1/8	10	5,5	11,3	3,2	11,0	42,5	15,0	12
109786	216.018-6	6	G 1/8	10	5,5	13,3	3,2	13,0	43,6	15,5	14
109787	216.014-4	4	G 1/4	10	7,5	11,3	3,2	11,0	44,0	15,0	12
109788	216.014-6	6	G 1/4	10	7,5	13,3	3,2	13,0	45,1	15,5	14

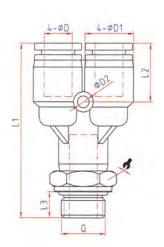
Schnellsteckverbindungen

»Blaue Serie« Typen Nr. 214.018-4 bis 566.012









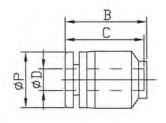
Mehrfachverteiler mit Außengewinde, 4-fach, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	ØD	Gewinde	Arbeitsdruck max. bar	L3	ØD1	ØD2	L	L1	L2	SW
109789	217.018-4	4	R 1/8	10	7,5	11,3	3,2	11,0	42,0	15,0	10
109790	217.018-6	6	R 1/8	10	7,5	13,3	3,2	13,0	43,6	12,6	12
109791	217.014-4	4	R 1/4	10	9,5	11,3	3,2	11,0	45,0	15,0	14
109792	217.014-6	6	R 1/4	10	9,5	13,3	3,2	13,0	46,1	15,5	14



»Blaue Serie« Typen Nr. 214.018-4 bis 566.012 P 6-355





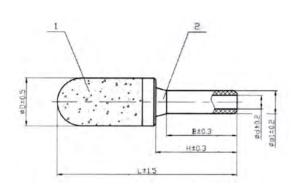
184.016

Verschlusskappen

Artikel Nr.	Typen Nr.	ØD	Arbeitsdruck max. bar	ØP	В	С
109931	184.003	3	10	10,0	16,0	15,5
109932	184.004	4	10	10,0	16,0	15,5
109933	184.006	6	10	13,8	20,0	18,0
109934	184.008	8	10	13,8	21,0	18,0
109935	184.010	10	10	16,8	22,0	19,3
109936	184.012	12	10	19,8	23,0	21,0
109937	184.016	16	10	23,8	25,0	21,0



566.010



Schalldämpfer mit Stecknippel

Artikel Nr.	Typen Nr.	Arbeitsdruck max. bar	D	d	d1	В	Н	L
109938	566.006	10	12,5	3,5	6	18,7	21,5	46,5
109939	566.008	10	13,5	5,0	8	15,5	20,1	45,0
109940	566.010	10	15,5	7,0	10	24,5	27,0	58,0
109941	566.012	10	18,5	8,5	12	26,5	28,7	81,5

Schnellsteckverbindungen

»Blaue Serie« Typen Nr. 214.018-4 bis 566.012



Montage von Schnellsteckverbindungen

- Schlauchenden gerade abschneiden. Um eine optimale Dichtwirkung und sicheres Halten der Verbindung zu gewährleisten, sollte das Schlauchende nicht oval sein.
- Schlauchende reinigen, Grate entfernen.
- Schlauchende vollständig bis zum Anschlag in die Schnellsteckverbindung stecken.
- Durch ein kurzes Ziehen die Haltbarkeit der Verbindung prüfen.
- Zum Lösen des Schlauches den Lösering drücken.
- Den Schlauch mit einer leichten Drehbewegung aus der Verschraubung ziehen.
- Vor einer erneuten Montage sollte das Schlauchende wieder gerade abgeschnitten werden, um die Steck- und Lösbarkeit nicht zu erschweren.

^{*}Die Eignungsprüfung für den jeweiligen Anwendungsfall obliegt dem Anwender.