

Hochdruck-Steckverschraubungen und Rückschlagventil "Push-In" Serie PH



PH12C



PH16C



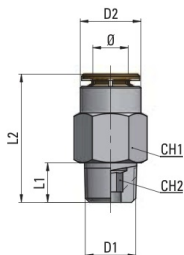
PH16C-360



CH025

Bauart	Hochdruck Steckverschraubung mit O-Ring und Spannzange für die Verbindung von Hochdruckschläuchen
Anschluss	R1/8"....R1/4" nach ISO7/1, M6x0,75 (Gewinde zylindrisch) oder M6x1...M10x1 nach UNI 7707
Schlauchaußendurchmesser	4...6mm
Schlauchwerkstoffe	Polyamid, Metallrohre auf Anfrage
Rohrtoleranzen	± 0,07mm
Werkstoffe	Körper Messing CW617N vernickelt, Spannzange Messing CW614N, Dichtung NBR, Sicherungsring Stahl verzinkt Rückschlagventil: Körper Messing CW617N vernickelt, Spannzange Messing CW614N, Dichtung NBR, Feder Edelstahl 1.4310, Kugel Edelstahl 1.4028
Anwendung	Zentralschmieranlagen
Mediumstemperatur	-20...+80°C
Betriebsdruck	PH12, PH16C und PH16-360: max. 250bar, CH025: 40...150bar, (Öffnungsdruck 3bar) abhängig vom maximalen Druck des eingesetzten Rohres

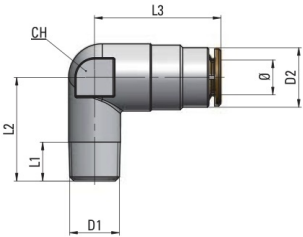
PH12 Gerade Einschraubverschraubung



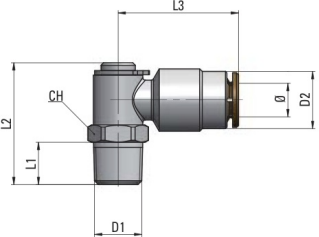
Ø	D1	D2	L1	L2	CH1	CH2	Gewicht [g]	Typ
4	R1/8"	9,5	7,5	21	10	3	8,5	PH12C-04-18-N
4	M6x0,75	9,5	6	23	10	2,5	8,8	PH12C-04-M6X0,75-N
4	M6x1	9,5	8	25	10	2,5	8,4	PH12C-04-M6X1-N
4	M8x1	9,5	8	22,5	10	3	7,8	PH12C-04-M8X1-N
4	M10x1	9,5	8	21	11	3	9,5	PH12C-04-M10X1-N
6	R1/8"	11,5	7,5	24	12	4	11,5	PH12C-06-18-N
6	R1/4"	11,5	11	26	14	4	19,1	PH12C-06-14-N
6	M6x1	11,5	8	28	12	2,5	12,8	PH12C-06-M6X1-N
6	M8x1	11,5	8	28	12	4	13,2	PH12C-06-M8X1-N
6	M10x1	11,5	8	24,5	12	4	12	PH12C-06-M10X1-N



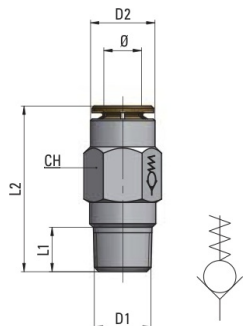
PH16C Winkeleinschraubverschraubung

	Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Gewicht [g]	Typ
	4	R1/8"	9,5	7,5	17	21,5	10	15,8	PH16C-04-18-N
	4	M6x1	9,5	8	17	21,5	10	13,9	PH16C-04-M6X1-N
	4	M8x1	9,5	8	17	21,5	10	14,2	PH16C-04-M8X1-N
	4	M10x1	9,5	8	18	21,5	10	16,9	PH16C-04-M10X1-N
	6	R1/8"	11,5	7,5	20	24	14	25,1	PH16C-06-18-N
	6	M6x1	11,5	6	20	24	14	24,2	PH16C-06-M6X1-N
	6	M8x1	11,5	8	20	24	14	23,5	PH16C-06-M8X1-N
	6	M10x1	11,5	8	21	24	14	27	PH16C-06-M10X1-N

PH16-360 Drehbare Winkeleinschraubverschraubung

	Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Gewicht [g]	Typ
	4	R1/8"	9,5	8,5	24,5	22	11	18,5	PH16C-04-18-N-360
	4	M6x0,75	9,5	6	22	22	11	16,8	PH16-04-M6X0,75-N-360
	4	M6x1	9,5	8	24	22	11	16,9	PH16C-04-M6X1-N-360
	4	M8x1	9,5	8	24	22	11	17,4	PH16C-04-M8X1-N-360
	4	M10x1	9,5	8	25	22	11	18,9	PH16C-04-M10X1-N-360
	6	R1/8"	11,5	8,5	24,5	24	11	19,8	PH16C-06-18-N-360
	6	R1/4"	11,5	11	28	24	14	25,5	PH16C-18-06-14-N-360
	6	M6x1	11,5	8	24	24	11	18,6	PH16C-06-M6X1-N-360
	6	M8x1	11,5	8	24	24	11	19,4	PH16C-06-M8X1-N-360
	6	M10x1	11,5	8	25	24	11	20,6	PH16C-06-M10X1-N-360

CH025 Rückschlagventil für 150bar

	Ø	D1	D2	L1	L2	CH	Gewicht [g]	Typ
	6	R1/8"	11,5	7,5	29,5	12	-	CH025-P06-18
	6	M10x1	11,5	6	29,5	12	15,9	CH025-P06-M10X1

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

