## Typenmerkmale:

- ohne Spritzeffekt
   kuppelbar mit Type KL-012 (Kunststoffausführung)
   Edelstahlausführungen 1.4404/1.4571 oder gleichwertig in glatter Ausführung mit Griffrillen statt Rändelungen (-GL/-GX)

Zusatzausstattungen:
OV = ohne Ventil
SI = mit Sicherung durch Entriegelungssperre
(Außendurchmesser 44 mm)
VH = mit Verriegelungshilfe

Werkstoffausführungen:

serienmäßig:

11 = Stahl verzinkt

21 = Messing passiviert

22 = Messing verchromt

01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig

Sonderausführungen: 13 = Stahl chemisch vernickelt 24 = Messing chemisch vernickelt

Dichtungsausführungen:

1 = NBR 2 = FKM

4 = EPDM

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 32 - 33 und die max. Betriebsdrücke

VH = mit Verriegelungshilfe		ab Lager	kurzfristig $lacktriangle$ mittelfristig $lacktriangle$					und die max. Betriebsdrucke auf der Seite 9								
		Bestellnummer	Anschluss	Stahl verzinkt	Messing passiviert	Messing verchromt	Edelstahl 1.4404/1.4571	Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	I	t	n	Gewicht [g] für Stahl
	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228	LP-012-0-WR021 LP-012-0-WR026 LP-012-0-WR033	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> A G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> A G 1 A	•	•	0	0 0 0				40 40 40	32 32 36	82 84 88	15 17 20		380 410 470
394	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Ein- schraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferan- teil)	LP-012-0-WE021	G 1/ <sub>2</sub> A	•							40	32	84	14		390
	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus	LP-012-0-VR021 LP-012-0-VR026	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> A G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> A	0			0 0			12 12	40 40	32 32	82 84	15 17		380 400
	Metrisches Außenge- winde mit 60° Dicht- konus nach DIN 7631	LP-012-0-D1018 LP-012-0-D1222	M 18 x 1,5 M 22 x 1,5	0			0			10 12	40 40	32 32	78 79	11 12		370 380
Verschlus	Metrisches Außenge- winde, mit 60° Dicht- konus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm	LP-012-0-DV015	M 22 x 1,5	0			0			12	40	32	106	39		430
	Metrisches Außenge- winde mit 24° Dicht- konus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)	LP-012-0-L1218 LP-012-0-L1522 LP-012-0-S1624	M 18 x 1,5 M 22 x 1,5 M 24 x 1,5	0 0			000	L L S	12 15 16	10 12 12	40 40 40	32 32 32	78 79 81	11 12 14		370 380 390
	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228	LP-012-0-WR521 LP-012-0-WR526	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	•	•	0	0				40 40	32 32	81 83	17 19		420 400
\$\frac{1}{1} \\ \frac{1}{1} \\ \frac{1} \\	Schlauchanschluss	LP-012-0-SL016 LP-012-0-SL019	16 mm 19 mm	• •	0	0	0 0				40 40	32 32	102 102	35 35		390 410
	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228	LP-012-2-WR021 LP-012-2-WR026 LP-012-2-WR033	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> A G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> A G 1 A	• •	•	0 0 0	0 0 0				40 40 40	32 32 36	80 82 86	15 17 20	29,5 29,5 29,5	290 320 380
Hussnin	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Ein- schraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferan- teil)	LP-012-2-WE021	G 1/ <sub>2</sub> A	•							40	32	82	14	29,5	300
	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus	LP-012-2-VR021 LP-012-2-VR026	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> A G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> A	0			0			12 12	40 40	32 32	80 82	15 17	29,5 29,5	290 310

			ab Lager	kurzfristig <b>C</b>	)	m	ittelfri	istig	0								
			Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verzinkt	Messing passiviert	Messing verchromt	Edelstahl 1.4404/1.4571	Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	I	t	n	Gewicht [g] für Stahl
Verschlussnippel	W V	Metrisches Außenge- winde mit 60° Dicht- konus nach DIN 7631	LP-012-2-D1018 LP-012-2-D1222	M 18 x 1,5 M 22 x 1,5	0			0			10 12	40 40	32 32	76 77	11 12	29,5 29,5	280 290
	SW 1	Metrisches Außenge- winde, mit 60° Dicht- konus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm	LP-012-2-DV015	M 22 x 1,5	0			0			12	40	32	104	39	29,5	340
		Metrisches Außenge- winde mit 24° Dicht- konus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)	LP-012-2-L1218 LP-012-2-L1522 LP-012-2-S1624	M 18 x 1,5 M 22 x 1,5 M 24 x 1,5	0 0			000	L L S	12 15 16	10 12 12	40 40 40	32 32 32	76 77 79	11 12 14	29,5 29,5 29,5	280 290 290
	SW SW	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228	LP-012-2-WR521 LP-012-2-WR526	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	•	•	0	0				40 40	32 32	79 81	17 19	29,5 29,5	330 310
	5M	Schlauchanschluss	LP-012-2-SL016 LP-012-2-SL019	16 mm 19 mm	•	0	0	0 0				40 40	32 32	100 100	35 35	29,5 29,5	300 320
Stecknippel	S.W.	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228	LP-012-1-WR017 LP-012-1-WR021 LP-012-1-WR026	G <sup>3</sup> / <sub>8</sub> A G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> A G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> A	•••	0	0	000				30 30 33	27 27 30	49,5 54,5 54,5	12 15 17	29,5 29,5 29,5	90 100 140
	SW 4	Zylindrisches Whit- worth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228	LP-012-1-WR521 LP-012-1-WR526	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	•	0	0	0 0				30 35,5	27 32	50,5 52,5	17 19	29,5 29,5	100 120
		Schlauchanschluss	LP-012-1-SL013 LP-012-1-SL016 LP-012-1-SL019	13 mm 16 mm 19 mm	•	•	0 0	000				21 21 25		61 66 68,5	30 35 35	29,5 29,5 29,5	70 75 110