



BEZPEČNOSTNÍ RYCHLOSPOJKY SÉRIE LS a LT

- BEZPEČNOSTNÍ RYCHLOSPOJKA PRO PNEUMATICKÉ NÁSTROJE
- ZABRAŇUJE BIČOVÉMU EFEKTU PŘI ROZPOJENÍ

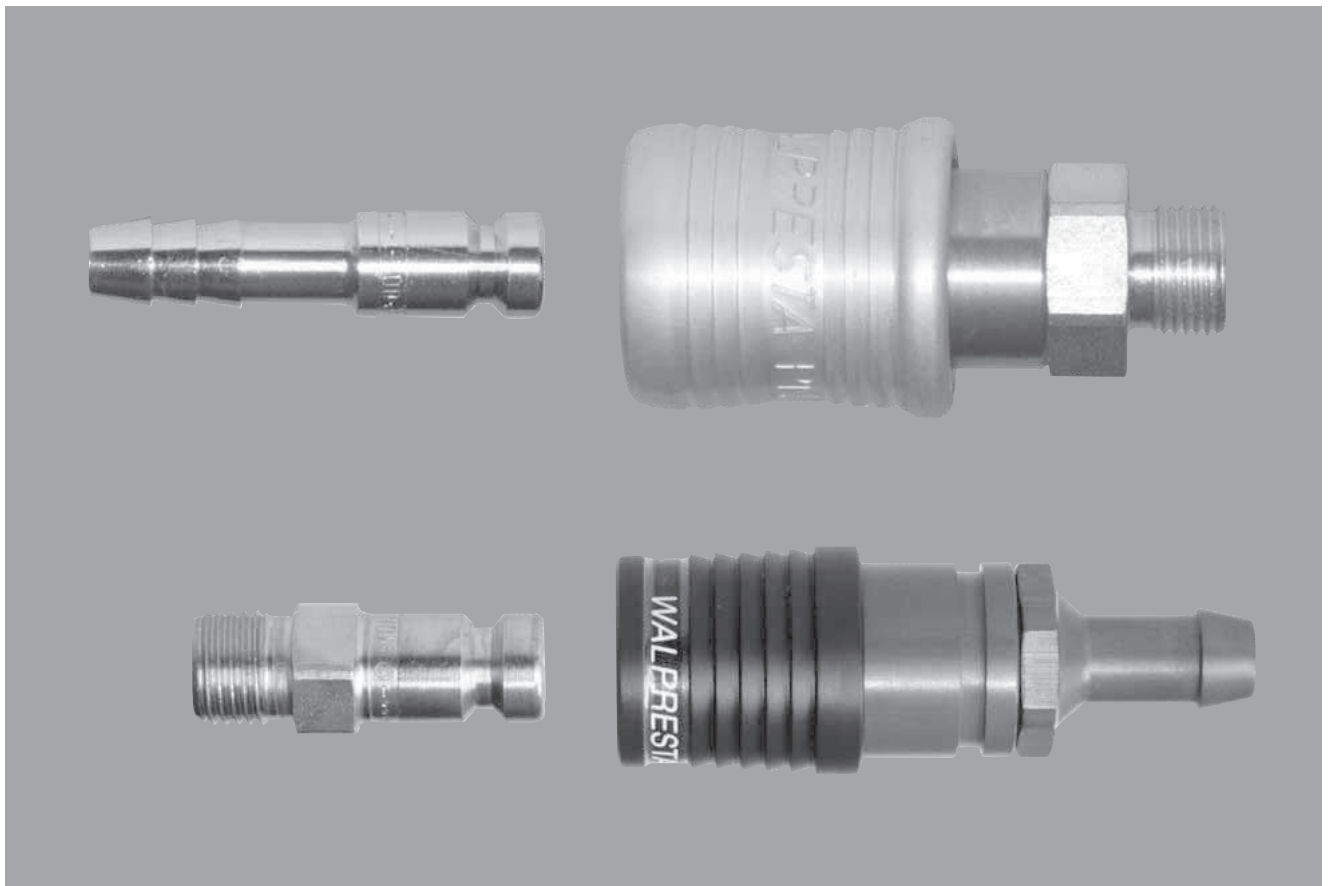
DN	Typ	P_{max} max. statický tlak [bar] pro tlakový vzduch	Hodnota C_v jednostranně uzavíratelné	Strana
6,5	LS-006	12	1,71	124
9	LS-009	12	4,32	124
11	LS-E11	12	5,14	124
6,5	LT-006	12	1,71	125
9	LT-009	12	4,32	125
11	LT-E11	12	5,14	125
PRŮTOKOVÝ DIAGRAM				126

Tlaková vzduchová rychlospojka typu LS-006 je první rychlospojku svého druhu, která pracuje podle principu zbytkového tlaku a zároveň nedovoluje její chybné ovládní. U rychlospojky tohoto typu nedojde k tzv. bičovému efektu, který by mohl ohrozit zdraví obsluhy.

Rychlospojka na tlakový vzduch typu LT-006 je určena k nasazení na stranu přístroje. Tento typ, stejně jako rychlospojka LS-006, se vyznačuje zvláště dobrými průtokovými hodnotami.

Obě provedení rychlospojek jsou spojitelné s dvěma tvary zástrček, které jsou na trhu rozšířené. Jedním z nich je zástrčka tvaru Walther LP-006 a druhým je tzv. "EURO-nipl" dle DIN 14152.

Používejte pro LS-006 pouze zástrčky z tvrzeného materiálu!



Charakteristika

- ovládání jednou rukou
- bezpečnostní uvolnění
- propojitelné se zástrčkou LP-006-1 a tzv. EURO-niplem dle DIN 14152

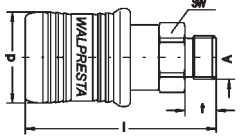
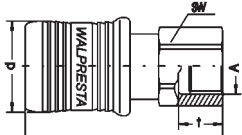
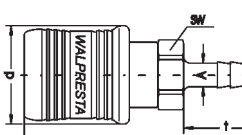
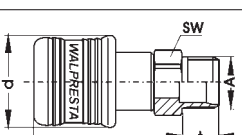
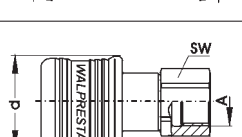
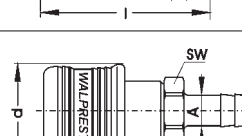
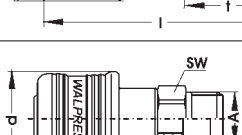
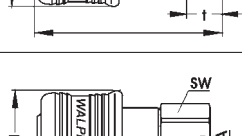
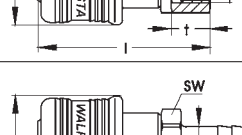
Jiné způsoby připojení na vyžádání

Standardní materiály:

- Tělo rychlospojky: ocel chemicky poniklovaná
- Uvolňovací objímka: mosaz pasivovaná
- Přípoje: ocel pozinkovaná

Těsnění

1 - NBR (Perbunan)

<input type="radio"/> do 2 týdnů <input type="radio"/> do 4 týdnů <input type="radio"/> na dotaz		Objednací číslo	Způsob připojení A	Ocel pozinkovaná	Těžká / lehká řada	Vnější průměr trubky	d	SW	l	t	n	Hmotnost [g]
	Trubkový vnější závit podle DIN ISO 228	LS-006-0-WR013-AAAA-Z01	G 1/4 A	●			37	24	72,5	11		255
		LS-006-0-WR017-AAAA-Z01	G 3/8 A	●			37	24	73,5	12		265
		LS-006-0-WR021-AAAA-Z01	G 1/2 A	●			37	24	76,5	15		275
	Trubkový vnitřní závit podle DIN ISO 228	LS-006-0-WR513-AAAA-Z01	G 1/4	●			37	24	74,5	13		275
		LS-006-0-WR517-AAAA-Z01	G 3/8	●			37	24	75,5	14		275
		LS-006-0-WR521-AAAA-Z01	G 1/2	●			37	27	78,5	17		295
	Hadicový přípoj	LS-006-0-SL009-AAAA-Z01	9 mm	●			37	24	91,5	30		265
		LS-006-0-SL011-AAAA-Z01	11 mm	●			37	24	91,5	30		265
		LS-006-0-SL013-AAAA-Z01	13 mm	●			37	24	91,5	30		275
	Trubkový vnější závit dle DIN ISO 228	LS-009-0-WR021-AAAA	G 1/2 A	●			40,6	25	82,6	15		300
	Trubkový vnitřní závit dle DIN ISO 228	LS-009-0-WR521-AAAA	G 1/2	●			40,6	27	79,6	17		315
		LS-009-0-WR526-AAAA	G 3/4	●			40,6	32	81,6	19		334
	Hadicový přípoj	LS-009-0-SL013-AAAA	13 mm	●			40,6	25	94,4	30		298
	Trubkový vnější závit dle DIN ISO 228	LS-E11-0-WR021-AAAA	G 1/2 A	●			40,6	25	81	15		290
	Trubkový vnitřní závit dle DIN ISO 228	LS-E11-0-WR521-AAAA	G 1/2	●			40,6	27	78	17		305
		LS-E11-0-WR526-AAAA	G 3/4	●			40,6	32	80	19		324
	Hadicový přípoj	LS-E11-0-SL013-AAAA	13 mm	●			40,6	25	93	30		293

Vhodné zástrčky pro LS-006 naleznete na str. 21 pod označením „zástrčka typu LP-006-1-..“

Vhodné zástrčky pro LS-009 naleznete na str. 27 pod označením „zástrčka typu SP-009-1-..“

Vhodné zástrčky pro LS-E11 Vám rádi sdělíme na vyžádání.

Charakteristika

- ovládání jednou rukou (ne u Z07)
- propojitelné se zástrčkou LP-006-1 a tzv. EURO-niplem dle DIN 14152
- extrémně odlehčené provedení (označení Z07)

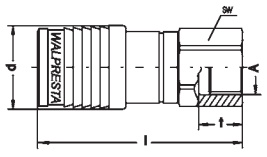
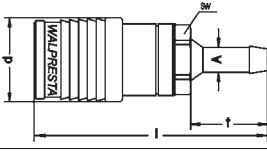
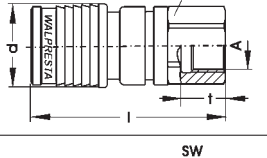
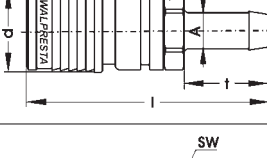
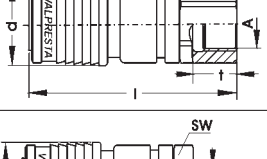
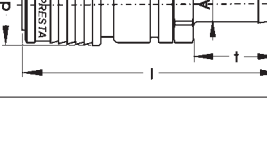
Jiné způsoby připojení na vyžádání

Standardní materiály:

- Tělo rychlospojky: mosaz pasivovaná/ tvrzený hliník (Z07)
- Uvolňovací objímka: hliník eloxovaný/ plast (Z07)
- Přípoj AAAA: hliník eloxovaný
- Přípoj AAAB: ocel pozinkovaná
- Přípoj AAAF: hliník eloxovaný

Těsnění

1 - NBR (Perbunan)

<input type="radio"/> do 2 týdnů <input type="radio"/> do 4 týdnů <input type="radio"/> na dotaz		Objednací číslo	Způsob připojení A	Ocel-černěná	Těžká/lehká řada	Vnější průměr trubky	d	SW	l	t	n	Hmotnost [g]
 <p>Trubkový vnitřní závit podle DIN ISO 228</p>	LT-006-0-WR513-AAAF-Z07 LT-006-0-WR517-AAAF-Z07	G 1/4	<input type="radio"/>			28	22	61	11			62
		G 3/8	<input type="radio"/>			28	22	62	11			64
 <p>Hadicový přípoj</p>	LT-006-0-XX009-AAAF-Z07 LT-006-0-XX011-AAAF-Z07	9 mm	<input type="radio"/>			28	22	78	13			50
		11 mm	<input type="radio"/>			28	22	78	13			51
 <p>Trubkový vnější závit podle DIN ISO 228</p>	LT-009-0-WR521-AAAA LT-009-0-WR526-AAAA	G 1/2	<input type="radio"/>			30	27	71	17			90
		G 3/4	<input type="radio"/>			30	32	73	19			95
 <p>Hadicový přípoj</p>	LT-009-0-XX011-AAAA LT-009-0-XX013-AAAA	11 mm	<input type="radio"/>			30	25	86	30			65
		13 mm	<input type="radio"/>			30	25	86	30			69
 <p>Trubkový vnější závit podle DIN ISO 228</p>	LT-E11-0-WR521-AAAA LT-E11-0-WR526-AAAA	G 1/2	<input type="radio"/>			30	27	77,5	17			95
		G 3/4	<input type="radio"/>			30	32	79,5	19			100
 <p>Hadicový přípoj</p>	LT-E11-0-XX011-AAAA LT-E11-0-XX013-AAAA	11 mm	<input type="radio"/>			30	25	92,5	30			71
		13 mm	<input type="radio"/>			30	25	92,5	30			75

Vhodné zástrčky pro LS-006 naleznete na str. 21 pod označením „zástrčka typu LP-006-1-..“
 Vhodné zástrčky pro LS-009 naleznete na str. 27 pod označením „zástrčka typu SP-009-1-..“
 Vhodné zástrčky pro LS-E11 Vám rádi sdělíme na vyžádání.

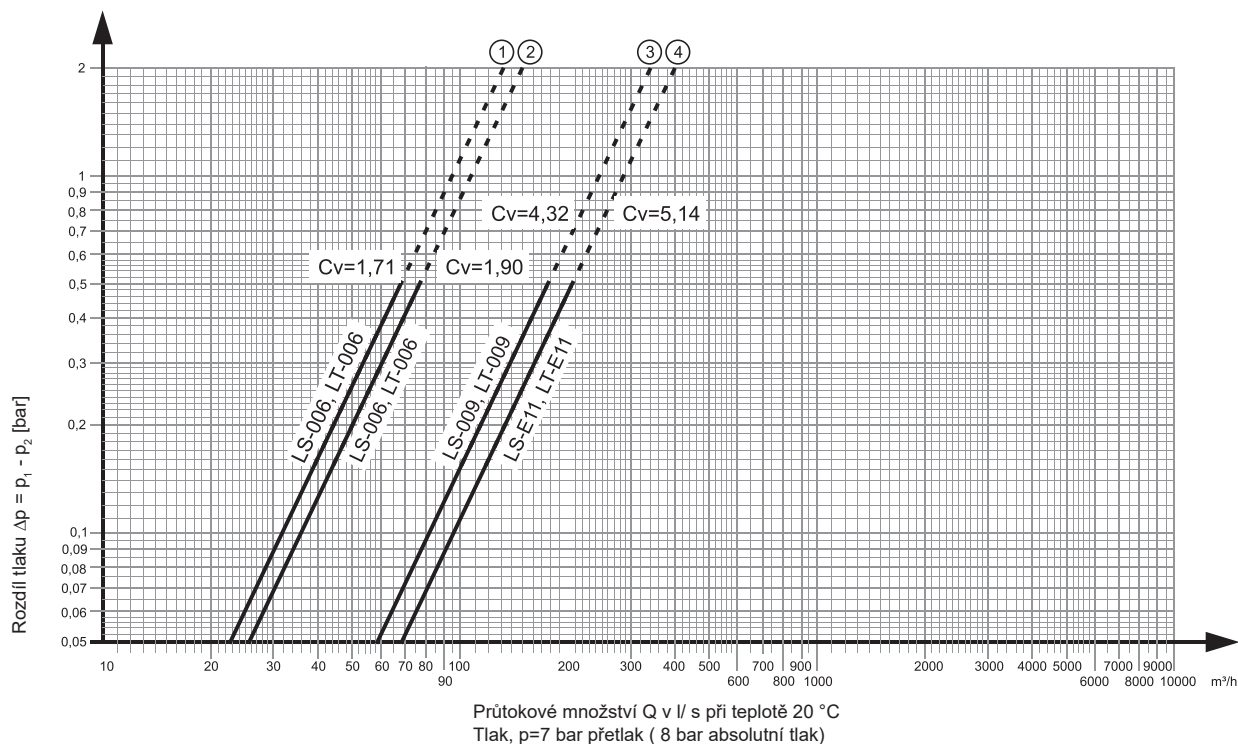
Měření koeficientu průtoku C_v dle normy DIN EN 60534

Médium vzduch

Přetlak 6 bar

PRŮTOKOVÝ DIAGRAM pro typy LS-006, LT-006 (WALPRESTA)

Měření koeficientu průtoku C_v dle normy DIN IEC 534 pro médium voda. Směr proudění média: zásuvka - zástrčka



- 1 - LS-006 se zástrčkou LP-006-1.. (DN7)
- 2 - LS-006 se zástrčkou LS-E06-1.. (DN8)
- 3 - LS009 se zástrčkou SP-009-1.. (DN9)
- 4 - LS-E11 se zástrčkou LS-E11-1.. (DN11)

