ODŠTĚPNÝ ZÁVOD LIN-TECH HENNLICH s. r. o.

BEZÚKAPOVÉ RYCHLOSPOJKY - SÉRIE CP (STŘEDOTLAKÉ)

- BEZÚKAPOVÉ PROVEDENÍ
- POUŽITELNÉ AŽ DO 250 BAR
- VHODNÉ mj. PRO HYDRAULICKÉ APLIKACE

HENNLICH s.r.o. • tel.: 416 711 330 • fax: 416 711 399 • e-mail: lin-tech@hennlich.cz • www.hennlich.cz/rychlospojky

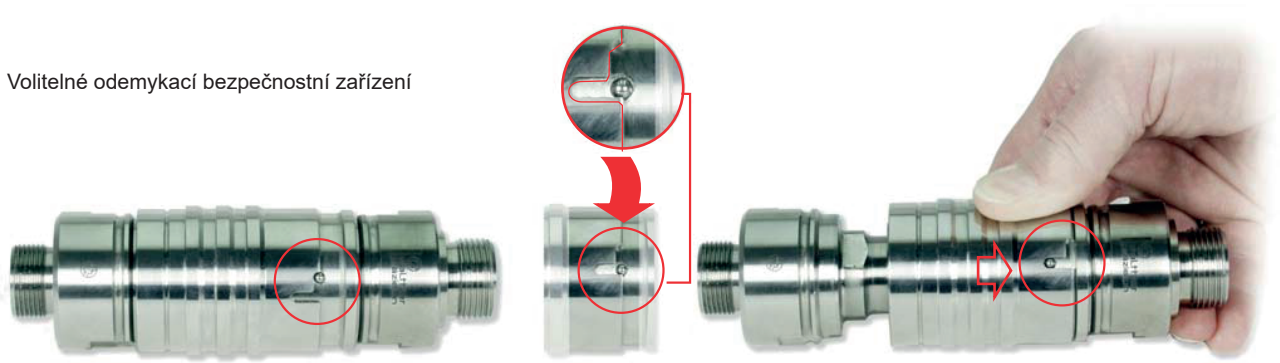
Popis:
Rychlospojky série CP spojované zatlačením jsou vhodné pro středotlaké aplikace až do 250 barů s vysokými požadavky na minimální úkap nebo vniknutí vzduchu do okruhu při rozpojení či spojení.

Vlastnosti:
- téměř žádný únik média, žádný ústřik
- vysoký pevnost a mechanická odolnost
- efektivní průtok (viz průtokový diagram)
- snadné spojení díky automatickému zámku
- spojování i pod zbytkovým tlakem
- spolehlivé pro teploty od -20 °C do +130 °C (jiné teploty na dotaz)

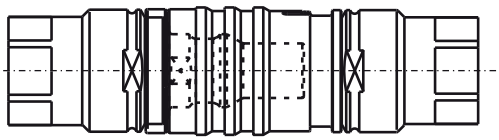
Speciální varianty:
- zajištění proti nechtěnému rozpojení (-ST)
- objímka chránící před prachem pro vysoce prašná prostředí (-Z12)

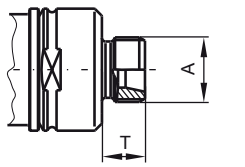
Doporučujeme:
Zástrčky montujte pevně na zařízení, zásuvky naopak na volném konci.

Volitelné odemykací bezpečnostní zařízení

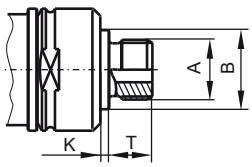


UZAMČENO (1) K ODEMČENÍ (2) K ODPOJENÍ (3)



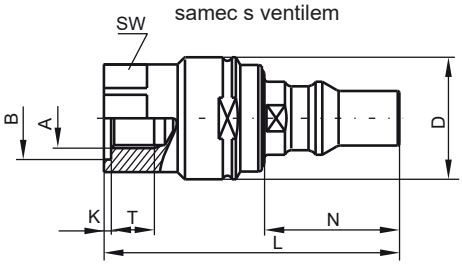


1 vnější paralelní trubkový závit (BSPP)

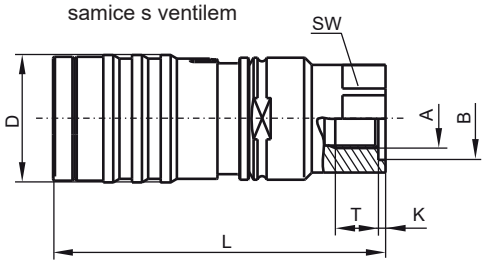


2 WR vnitřní paralelní trubkový závit (BSPP)
NP vnitřní kuželový trubkový závit (NPT)

samec s ventilem



samice s ventilem



3 Hadicový trn

Série CP

CP-006, CP-009
CP-012, CP-016

ODŠTĚPNÝ ZÁVOD LIN TECH HENNLICH s.r.o.

Technické údaje

Typ	DN	Pracovní tlak P max. statický* ve spojeném stavu [bar]	[psi]	v rozpojeném stavu [bar]	[psi]	spojování při zbytkovém tlaku** [bar]	[psi]	únik média při rozpojení [ml]***	Cvve
CP-006	6	250	3,625	250	3,625	8	116	0,05	1,0
CP-009	9					6	87	0,1	3,2
CP-012	12					4	58	0,15	4,5
CP-016	16					1	14,5	0,2	8,2

Standardní těsnění:
Viton (FKM), na vyžádání EPDM nebo FFKM (Kalrez)

Materiálové provedení:
Nerezová ocel 1.4305 (odpovídá AISI 304), nebo na vyžádání 1.4404 (odpovídá AISI 316)

* Při určování pracovního tlaku je třeba do výpočtu zahrnout specifický pracovní tlak spojky a pracovní tlak standardního zakončení

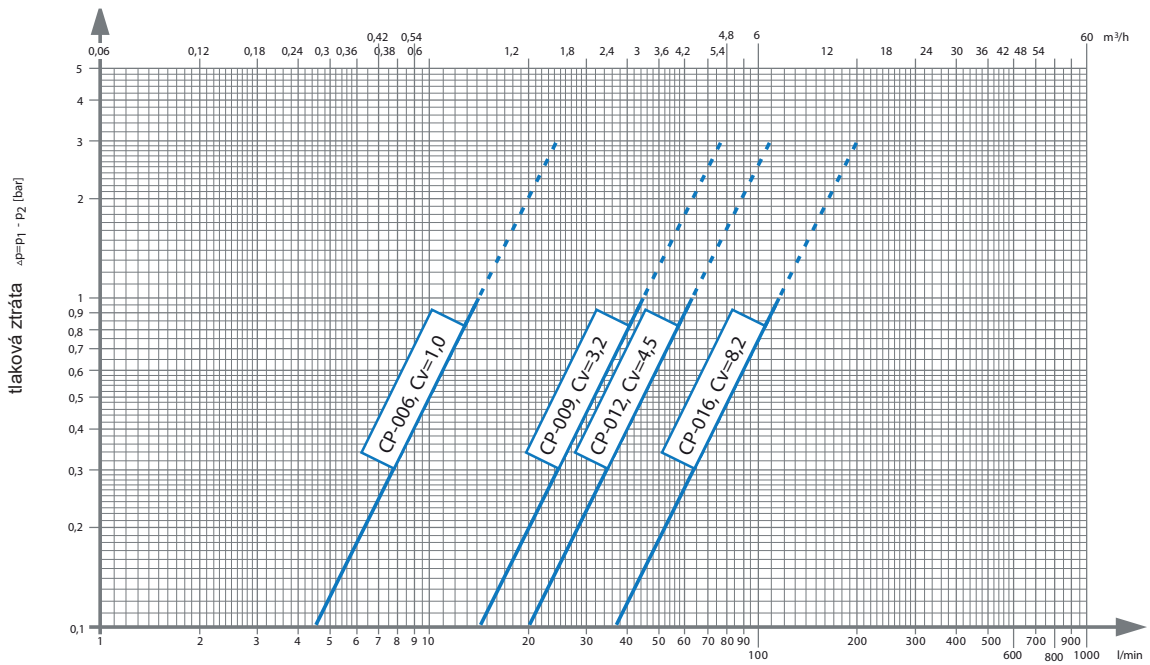
** Platí pro optimální pracovní výšku a pozici
* při 3,5 bar, voda

	Objednací číslo	Zakončení	Tvar	D	SW	L	T	B	K	N	Hmotnost [g]
Uzavírací zásuvka	CP-006-0-S1018-02-2	M 18 x 1,5	I	35,5	32	86,5	12	–	–	–	380
	CP-006-0-WB017-02-2	G 3/8 A	II	35,5	32	87,5	12	22	2,5	–	390
	CP-006-0-WX517-02-2	G 3/8	III	35,5	32	94	12	23	2	–	435
Uzavírací zástrčka	CP-006-2-S1018-02-2	M 18 x 1,5	I	35,5	32	76	12	–	–	37,6	230
	CP-006-2-WB017-02-2	G 3/8 A	II	35,5	32	78,5	12	22	2,5	37,6	235
	CP-006-2-WX517-02-2	G 3/8	III	35,5	32	84	12	23	2	37,6	285
Uzavírací zásuvka	CP-009-0-S1422-02-2	M 22 x 1,5	I	42	36	101,5	14	–	–	–	610
	CP-009-0-WB021-02-2	G 1/2 A	II	42	36	104,5	14	26	3	–	625
	CP-009-0-WX521-02-2	G 1/2	III	42	36	111	14	28	2,5	–	705
Uzavírací zástrčka	CP-009-2-S1422-02-2	M 22 x 1,5	I	42	36	90,5	14	–	–	45	370
	CP-009-2-WB021-02-2	G 1/2 A	II	42	36	93,5	14	26	3	45	380
	CP-009-2-WX521-02-2	G 1/2	III	42	36	100	14	28	2,5	45	460
Uzavírací zásuvka	CP-012-0-S1624-02-2	M 24 x 1,5	I	48	41	112	14	–	–	–	885
	CP-012-0-WB021-02-2	G 1/2 A	II	48	41	115	14	26	3	–	890
	CP-012-0-WX521-02-2	G 1/2	III	48	41	120,5	14	28	2,5	–	970
Uzavírací zástrčka	CP-012-2-S1624-02-2	M 24 x 1,5	I	48	41	98,5	14	–	–	50,5	510
	CP-012-2-WB021-02-2	G 1/2 A	II	48	41	101,5	14	26	3	50,5	515
	CP-012-2-WX521-02-2	G 1/2	III	48	41	107	14	28	2,5	50,5	595
Uzavírací zásuvka	CP-016-0-S2030-02-2	M 30 x 2	I	63	55	136	16	–	–	–	1980
	CP-016-0-WB026-02-2	G 3/4 A	II	63	55	139	16	32	3	–	2000
	CP-016-0-WX526-02-2	G 3/4	III	63	55	145	16	33	2,5	–	2220
Uzavírací zástrčka	CP-016-2-S2030-02-2	M 30 x 2	I	63	55	114,5	16	–	–	57,5	1010
	CP-016-2-WB026-02-2	G 3/4 A	II	63	55	117,5	16	32	3	57,5	1020
	CP-016-2-WX526-02-2	G 3/4	III	63	55	123,5	16	33	2,5	57,5	1235

HENNLICH s.r.o. • tel.: 416 711 330 • fax: 416 711 399 • e-mail: lin-tech@hennlich.cz • www.hennlich.cz/rychlospojky

ODŠTĚPNÝ ZÁVOD LIN-TECH HENNLICH s.r.o.

Průtokový diagram pro vodu při 20°C



Krytky na zásuvky a zástrčky z modrého polyuretanu

CT-019-0-GG
Kruhová madla pro snadnější manipulaci (pro světlosti 12 a 19).
Další rychlospojky série BF, CN a CT

Poznámky:

HENNLICH s.r.o.• tel.: 416 711 330 • fax: 416 711 399 • e-mail: lin-tech@hennlich.cz • www.hennlich.cz/rychlospojky