

RYCHLOSPOJKY



- serie HP : typ HP 04 DN 06

HP 08 DN 10

HP 08A DN 10

HP 10 DN 12

HP 12 DN 16

HP 20 DN 25

Serie HP Typ HP 04 DN 06

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením přípojovacích variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

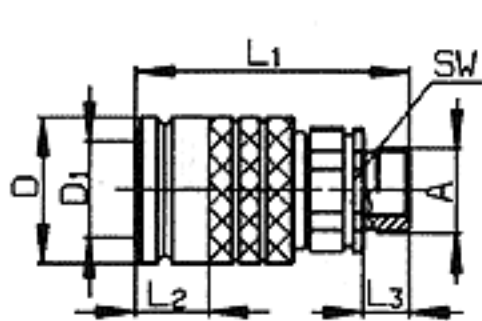
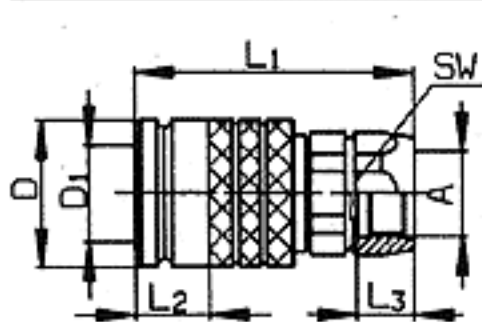
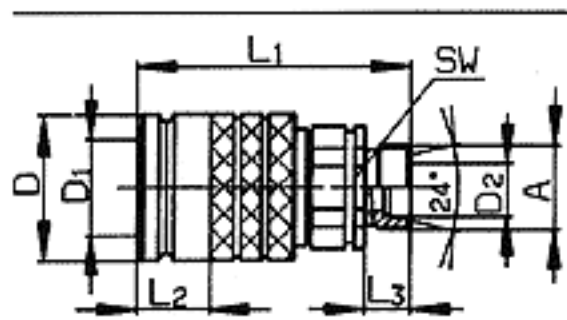
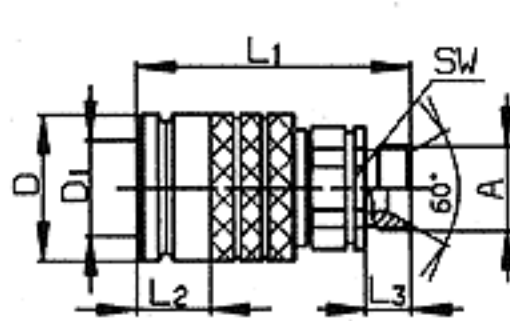
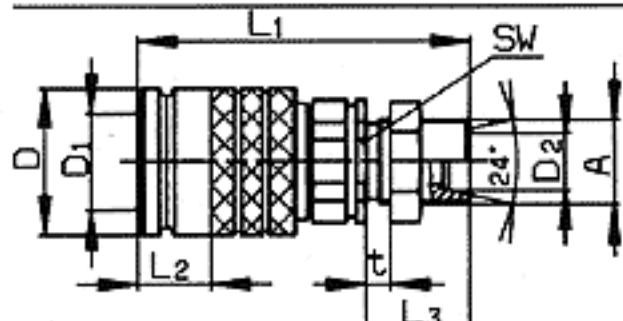
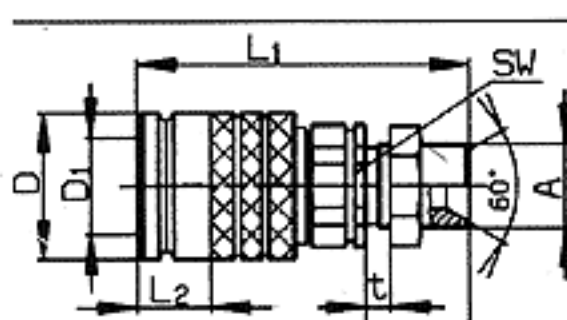
Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 04-1-AGF 04	420627-1	G1/4"	26	14		64	18	12		19	140
	HP 04-1-AMF 14	420622-1*	M14x1,5	26	14		64	18	12		19	140
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228	HP 04-1-IGF 04	410627-1	G1/4"	26	14		64	18	13		19	144
	HP 04-1-IMF 14	410622-1	M14x1,5	26	14		64	18	13		19	143
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 04-1-L 0612	430422-1	M12x1,5	26	14	6	62	18	10		19	132
	HP 04-1-L 0814	430622-1	M14x1,5	26	14	8	62	18	10		19	134
	HP 04-1-S 0816	440422-1	M16x1,5	26	14	8	64	18	12		19	136
	HP 04-1-S 1018	440622-1	M18x1,5	26	14	10	64	18	12		19	140
 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863	HP 04-1-D 0512	450422-1*	M12x1,5	26	14		62	18	10		19	132
	HP 04-1-D 0614	450622-1*	M14x1,5	26	14		62	18	10		19	134
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 04-1-N 0612	460422-1	M12x1,5	26	14	6	77	18	25	12	19	142
	HP 04-1-N 0814	460622-1	M14x1,5	26	14	8	77	18	25	12	19	144
	HP 04-1-N 1016	460822-1	M16x1,5	26	14	10	78	18	27	12	19	152
	HP 04-1-T 0816	470422-1	M16x1,5	26	14	8	79	18	27	12	19	156
	HP 04-1-T 1018	470622-1*	M18x1,5	26	14	10	79	18	27	12	19	164
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 04-1-E 0512	480422-1*	M12x1,5	26	14		77	18	25	12	19	142
	HP 04-1-E 0614	480622-1*	M14x1,5	26	14		77	18	25	12	19	144

Serie HP Typ HP 04 DN 06

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom
Tvrzené díly

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích
variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

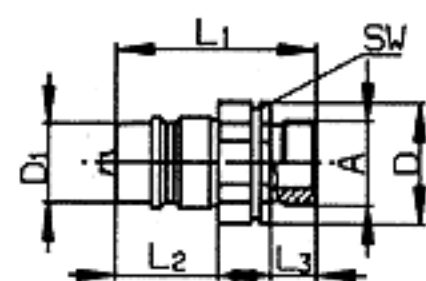
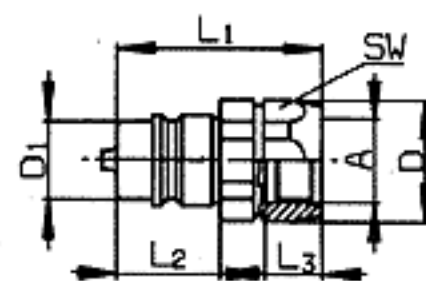
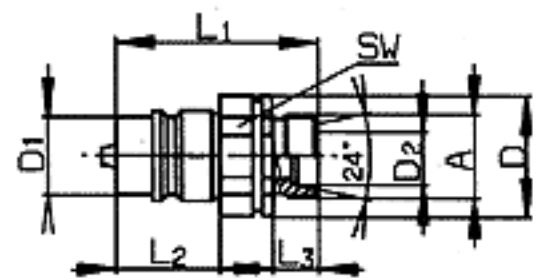
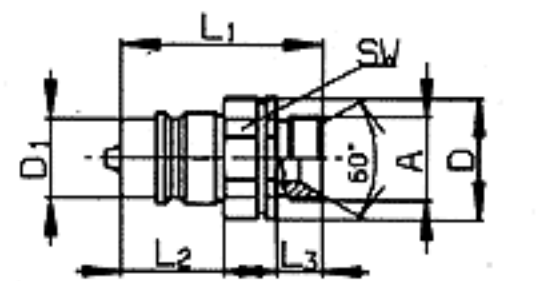
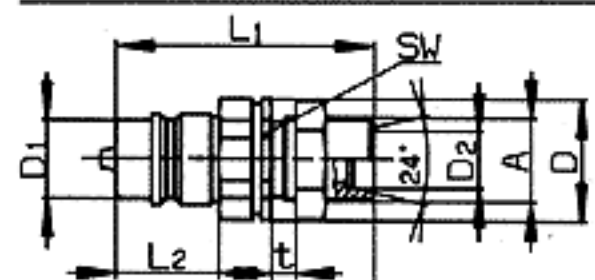
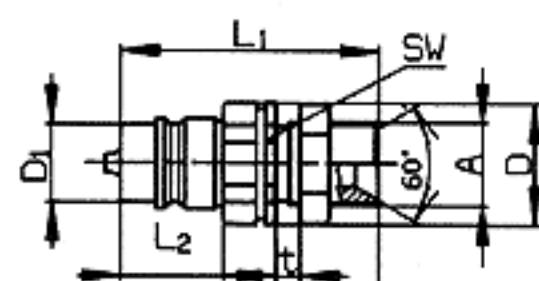
Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 04-2-AGF 04	420637-1	G $\frac{1}{4}$ "	22	12		44	18,5	12		19	48
	HP 04-2-AMF 14	420632-1 *	M14x1,5	22	12		44	18,5	12		19	48
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228	HP 04-2-IGF 04	410637-1	G $\frac{1}{4}$ "	22	12		44	18,5	13		19	52
	HP 04-2-IMF 14	410632-1	M14x1,5	22	12		44	18,5	13		19	52
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 04-2-L 0612	430432-1	M12x1,5	22	12	6	42	18,5	10		19	38
	HP 04-2-L 0814	430632-1	M14x1,5	22	12	8	42	18,5	10		19	40
	HP 04-2-S 0816	440432-1	M16x1,5	22	12	8	44	18,5	12		19	44
	HP 04-2-S 1018	440632-1	M18x1,5	22	12	10	44	18,5	12		19	48
 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863	HP 04-2-D 0512	450432-1 *	M12x1,5	22	12		42	18,5	10		19	28
	HP 04-2-D 0614	450632-1 *	M14x1,5	22	12		42	18,5	10		19	40
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 04-2-N 0612	460432-1	M12x1,5	22	12	6	57	18,5	25	12	19	52
	HP 04-2-N 0814	460632-1	M14x1,5	22	12	8	57	18,5	25	12	19	60
	HP 04-2-N 1016	460832-1	M16x1,5	22	12	10	59	18,5	27	12	19	64
	HP 04-2-T 0816	470432-1	M16x1,5	22	12	8	59	18,5	27	12	19	64
HP 04-2-T 1018	470632-1	M18x1,5	22	12	10	59	18,5	27	12	19	76	
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 04-2-E 0512	480432-1 *	M12x1,5	22	12		57	18,5	25	12	19	52
	HP 04-2-E 0614	480632-1 *	M14x1,5	22	12		57	18,5	25	12	19	60

SAMEC

Serie HP Typ HP 08 DN 10

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

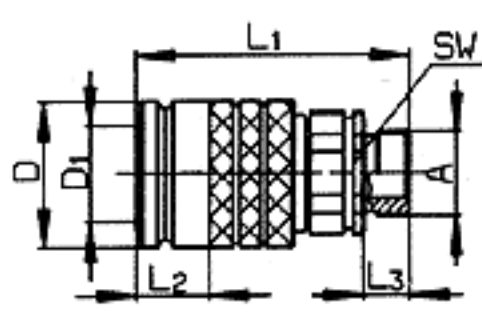
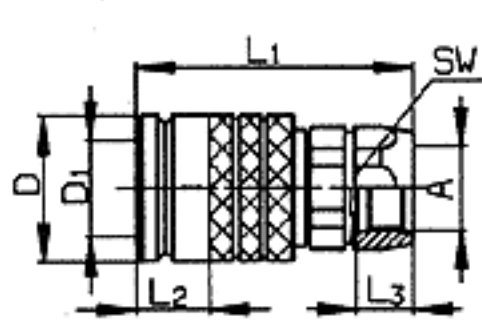
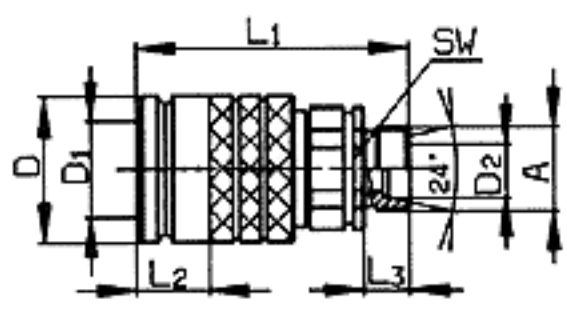
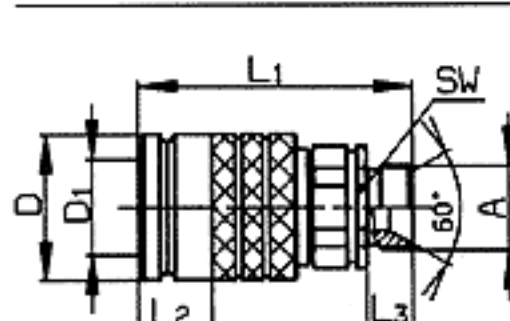
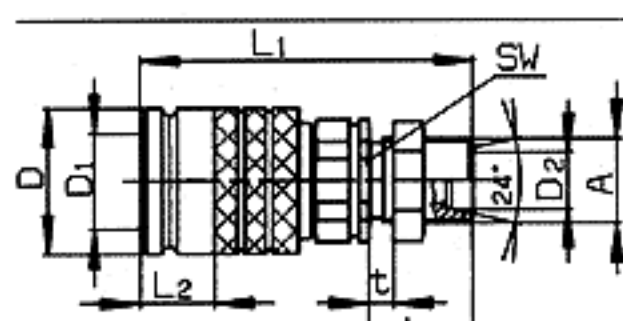
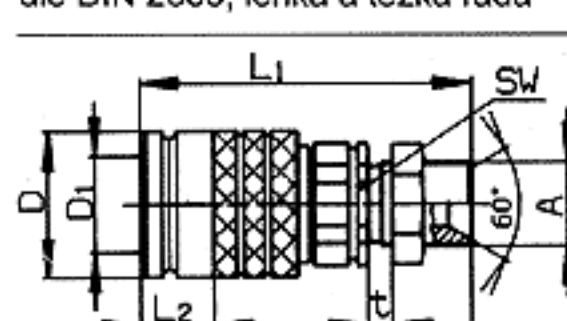
Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 08-1-AGF06	420627-2	G $\frac{3}{8}$ "	31	18,5		77	18	12		22	220
	HP 08-1-AMF16	420622-2 *	M16x1,5	31	18,5		77	18	12		22	218
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228	HP 08-1-IGF04	410627-2	G $\frac{1}{4}$ "	31	18,5		76	18	13		22	195
	HP 08-1-IGF06	410827-2	G $\frac{3}{8}$ "	31	18,5		58	18	13		22	188
	HP 08-1-IMF16	410622-2	M16x1,5	31	18,5		76	18	13		22	188
	HP 08-1-IMF18	410822-2	M18x1,5	31	18,5		76	18	13		22	216
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 08-1-L0612	430422-2	M12x1,5	31	18,5	6	73	18	10		22	208
	HP 08-1-L0814	430622-2	M14x1,5	31	18,5	8	73	18	10		22	210
	HP 08-1-L1016	430822-2	M16x1,5	31	18,5	10	74	18	11		22	210
	HP 08-1-S0816	440422-2	M16x1,5	31	18,5	8	75	18	12		22	212
	HP 08-1-S1018	440622-2	M18x1,5	31	18,5	10	75	18	12		22	214
	HP 08-1-S1220	440822-2	M20x1,5	31	18,5	12	75	18	12		22	216
 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863	HP 08-1-D0512	450422-2 *	M12x1,5	31	18,5		73	18	10		22	210
	HP 08-1-D0614	450622-2 *	M14x1,5	31	18,5		73	18	10		22	215
	HP 08-1-D0816	450822-2 *	M16x1,5	31	18,5		74	18	11		22	218
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 08-1-N0612	460422-2	M12x1,5	31	18,5	6	88	18	25	12	22	220
	HP 08-1-N0814	460622-2	M14x1,5	31	18,5	8	88	18	25	12	22	228
	HP 08-1-N1016	460822-2	M16x1,5	31	18,5	10	89	18	26	10	22	234
	HP 08-1-T0816	470422-2	M16x1,5	31	18,5	8	90	18	27	12	22	240
	HP 08-1-T1018	470622-2	M18x1,5	31	18,5	10	90	18	27	12	22	246
	HP 08-1-T1220	470822-2	M20x1,5	31	18,5	12	90	18	27	10	22	258
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 08-1-E0512	480422-2 *	M12x1,5	31	18,5		88	18	25	12	22	222
	HP 08-1-E0614	480622-2 *	M14x1,5	31	18,5		88	18	25	12	22	232
	HP 08-1-E0816	480822-2 *	M16x1,5	31	18,5		88	18	25	10	22	236

Serie HP Typ HP 08 DN 10

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom
Tvrzené díly

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích
variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

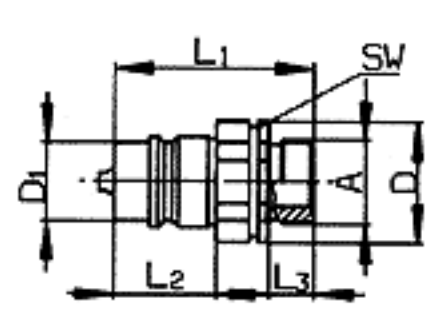
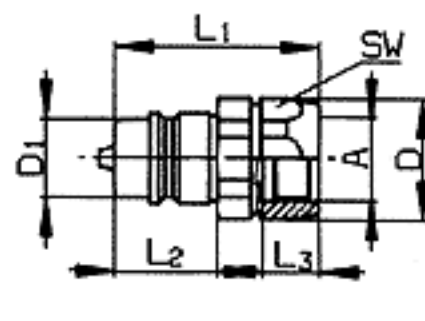

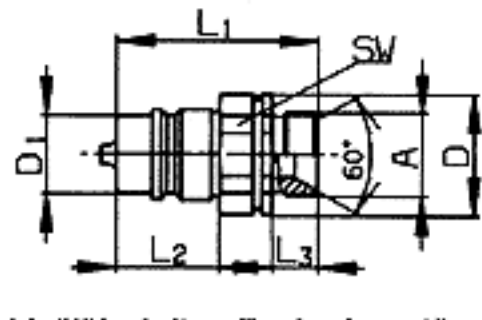
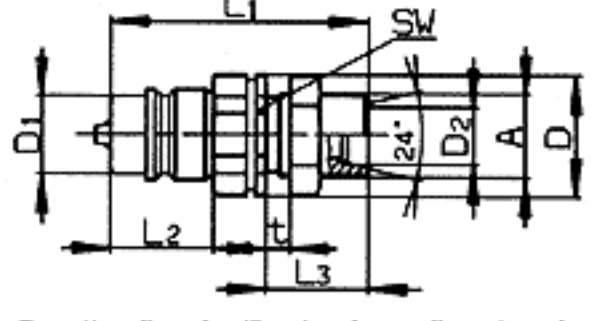
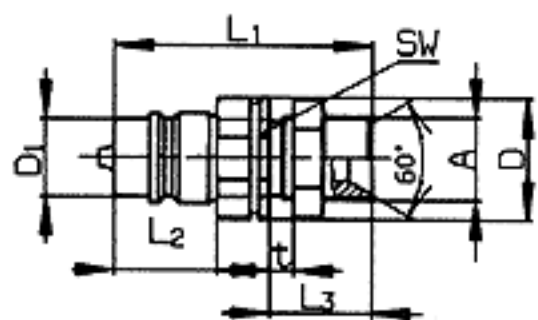
U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Spojky typu HP 08 a HP 08A se liší

průměrem zástrčky D1

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 08-2-AGF06	420637-2	G $\frac{3}{8}$ "	25	17,2		51	23	12		22	78
	HP 08-2-AMF16	420632-2 *	M16x1,5	25	17,2		51	23	12		22	74
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228	HP 08-2-IGF04	410637-2	G $\frac{1}{4}$ "	25	17,2		49	23	13		22	72
	HP 08-2-IGF06	410837-2	G $\frac{3}{8}$ "	25	17,2		42	19	13		22	80
	HP 08-2-IMF16	410632-2	M16x1,5	25	17,2		49	23	13		22	82
	HP 08-2-IMF18	410832-2	M18x1,5	25	17,2		49	23	13		22	76
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 08-2-L0612	430432-2	M12x1,5	25	17,2	6	46	23	10		22	64
	HP 08-2-L0814	430632-2	M14x1,5	25	17,2	8	46	23	10		22	66
	HP 08-2-L1016	430832-2	M16x1,5	25	17,2	10	47	23	11		22	60
	HP 08-2-S0816	440432-2	M16x1,5	25	17,2	8	48	23	12		22	72
	HP 08-2-S1018	440632-2	M18x1,5	25	17,2	10	48	23	12		22	72
	HP 08-2-S1220	440832-2	M20x1,5	25	17,2	12	48	23	12		22	76
 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863	HP 08-2-D0512	450432-2 *	M12x1,5	25	17,2		46	23	10		22	64
	HP 08-2-D0614	450632-2 *	M14x1,5	25	17,2		46	23	10		22	66
	HP 08-2-D0816	450832-2 *	M16x1,5	25	17,2		47	23	11		22	60
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 08-2-N0612	460432-2	M12x1,5	25	17,2	6	61	23	25	12	22	78
	HP 08-2-N0814	460632-2	M14x1,5	25	17,2	8	61	23	25	12	22	84
	HP 08-2-N1016	460832-2	M16x1,5	22	17,2	10	62	23	26	10	22	92
	HP 08-2-T0816	470432-2	M16x1,5	25	17,2	8	63	23	27	12	22	100
	HP 08-2-T1018	470632-2	M18x1,5	25	17,2	10	63	23	27	12	22	106
	HP 08-2-T1220	470832-2	M20x1,5	25	17,2	12	63	23	27	10	22	116
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 08-2-E0512	480432-2 *	M12x1,5	25	17,2		61	23	25	12	22	100
	HP 08-2-E0614	480632-2 *	M14x1,5	25	17,2		61	23	25	12	22	106
	HP 08-2-E0816	480832-2 *	M16x1,5	25	17,2		62	23	25	10	22	116

Serie HP Typ HP 08 A DN 10

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

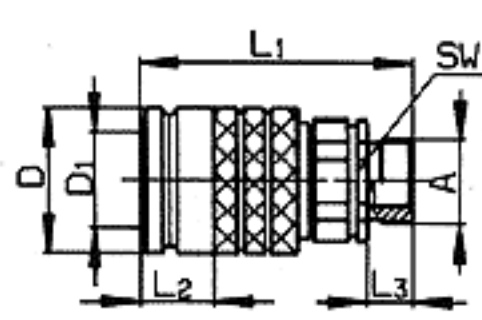
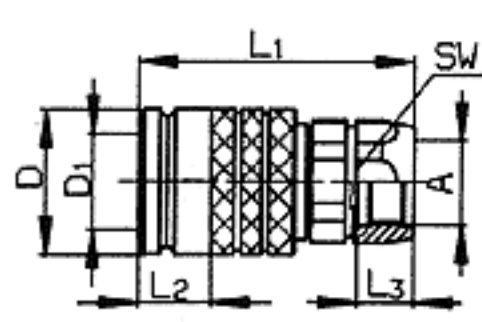
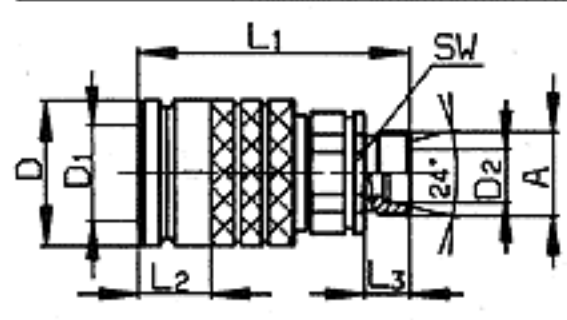
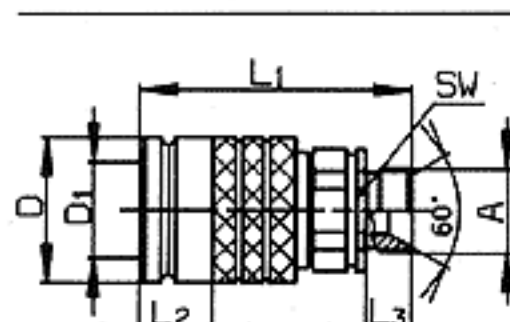
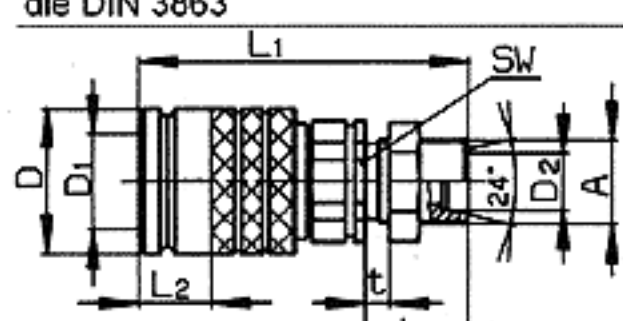
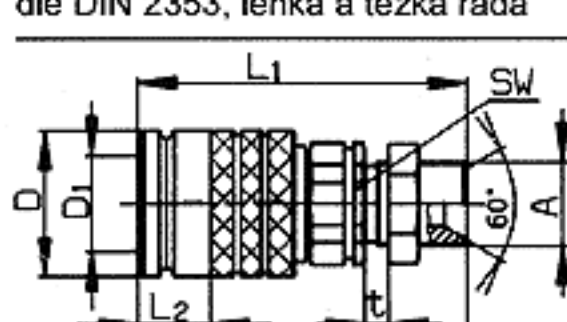
Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-přípoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 08A1-AGF06	420627-2-1	G $\frac{3}{8}$ "	31	18,5		80	18	12		22	220
	HP 08A1-AMF16	420622-2-1	M16x1,5	31	18,5		80	18	12		22	220
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228	HP 08A1-IGF06	410827-2-1	G $\frac{3}{8}$ "	31	18,5		58	18	14		22	188
	HP 08A1-IMF16	410622-2-1	M16x1,5	31	18,5		58	18	14		22	188
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 08A1-L0612	430422-2-1	M12x1,5	31	18,5	6	76	18	10		22	215
	HP 08A1-L0814	430622-2-1	M14x1,5	31	18,5	8	76	18	10		22	220
	HP 08A1-L1016	430822-2-1	M16x1,5	31	18,5	10	77	18	11		22	226
	HP 08A1-S0816	440422-2-1	M16x1,5	31	18,5	8	78	18	12		22	230
	HP 08A1-S1018	440622-2-1	M18x1,5	31	18,5	10	78	18	12		22	234
	HP 08A1-S1220	440822-2-1	M20x1,5	31	18,5	12	78	18	12		22	242
 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863	HP 08A1-D0512	450422-2-1 *	M12x1,5	31	18,5		76	18	10		22	215
	HP 08A1-D0614	450622-2-1 *	M14x1,5	31	18,5		76	18	10		22	220
	HP 08A1-D0816	450822-2-1 *	M16x1,5	31	18,5		77	18	11		22	226
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 08A1-N0612	460422-2-1	M12x1,5	31	18,5	6	91	18	25	12	22	232
	HP 08A1-N0814	460622-2-1	M14x1,5	31	18,5	8	91	18	25	12	22	236
	HP 08A1-N1016	460822-2-1	M16x1,5	31	18,5	10	92	18	26	10	22	242
	HP 08A1-T0816	470422-2-1	M16x1,5	31	18,5	8	93	18	27	12	22	248
	HP 08A1-T1018	470622-2-1	M18x1,5	31	18,5	10	93	18	27	12	22	252
	HP 08A1-T1220	470822-2-1	M20x1,5	31	18,5	12	93	18	27	10	22	258
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 08A1-E0512	480422-2-1 *	M12x1,5	31	18,5		91	18	25	12	22	232
	HP 08A1-E0614	480622-2-1 *	M14x1,5	31	18,5		91	18	25	12	22	236
	HP 08A1-E0816	480822-2-1 *	M16x1,5	31	18,5		92	18	26	10	22	242

Serie HP Typ HP 08 A DN 10

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom
Tvrzené díly

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích
variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

Pracovní teplota:

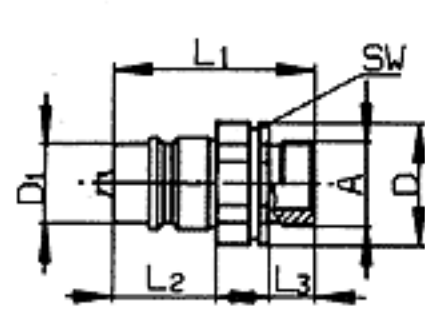
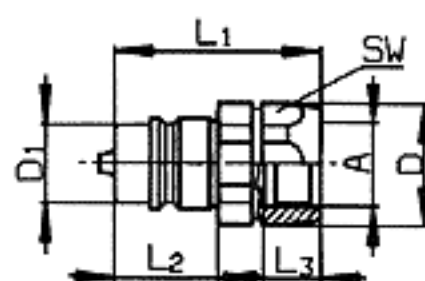
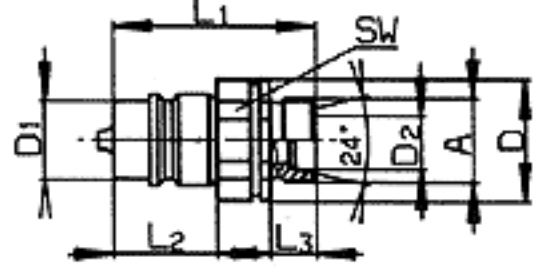
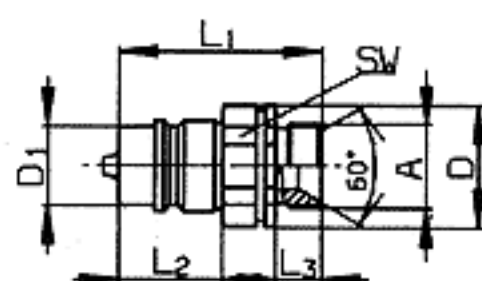
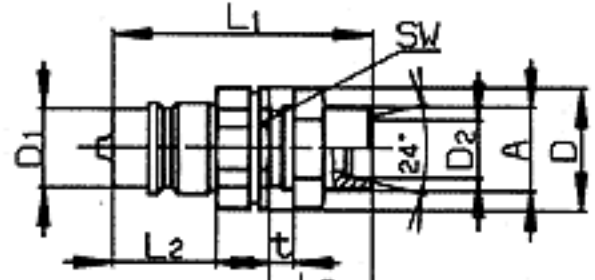
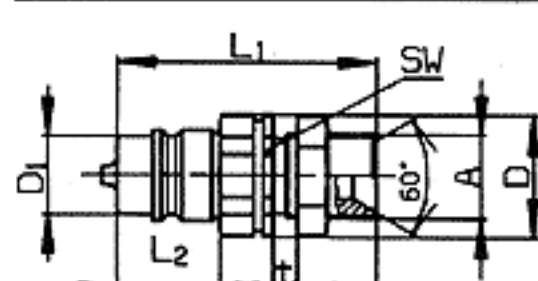
-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Spojky typu HP 08 a HP 08A se liší
průměrem zástrčky D1

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost [g]
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 08A2-AGF06	420637-2-1	G $\frac{3}{8}$ "	25	16		55	19	12		22	88
	HP 08A2-AMF16	420632-2-1	M16x1,5	25	16		55	19	12		22	88
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228	HP 08A2-IGF06	410837-2-1	G $\frac{3}{8}$ "	25	16		37	19	14		22	50
	HP 08A2-IMF16	410632-2-1	M16x1,5	25	16		37	19	14		22	50
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 08A2-L0612	430432-2-1	M12x1,5	25	16	6	54	19	10		22	82
	HP 08A2-L0814	430632-2-1	M14x1,5	25	16	8	54	19	10		22	84
	HP 08A2-L1016	430832-2-1	M16x1,5	25	16	10	55	19	11		22	88
	HP 08A2-S0816	440432-2-1	M16x1,5	25	16	8	56	19	12		22	84
	HP 08A2-S1018	440632-2-1	M18x1,5	25	16	10	56	19	12		22	87
	HP 08A2-S1220	440832-2-1	M20x1,5	25	16	12	56	19	12		22	92
 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863	HP 08A2-D0512	450432-2-1 *	M12x1,5	25	16		54	19	10		22	82
	HP 08A2-D0614	450632-2-1 *	M14x1,5	25	16		54	19	10		22	84
	HP 08A2-D0816	450832-2-1 *	M16x1,5	25	16		55	19	11		22	88
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 08A2-N0612	460432-2-1	M12x1,5	25	16	6	69	19	25	12	22	94
	HP 08A2-N0814	460632-2-1	M14x1,5	25	16	8	69	19	25	12	22	98
	HP 08A2-N1016	460832-2-1	M16x1,5	22	16	10	70	19	26	10	22	112
	HP 08A2-T0816	470432-2-1	M16x1,5	25	16	8	71	19	27	12	22	104
	HP 08A2-T1018	470632-2-1	M18x1,5	25	16	10	71	19	27	12	22	108
	HP 08A2-T1220	470832-2-1	M20x1,5	25	16	12	71	19	27	10	22	114
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 08A2-E0512	480432-2-1 *	M12x1,5	25	16		53	19	25	12	22	94
	HP 08A2-E0614	480632-2-1 *	M14x1,5	25	16		53	19	25	12	22	98
	HP 08A2-E0816	480832-2-1 *	M16x1,5	25	16		54	19	25	10	22	112

SAMEC

Serie HP Typ HP 10 DN 12

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

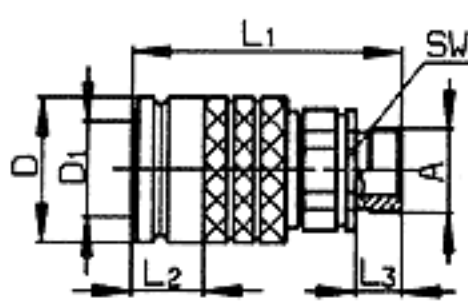
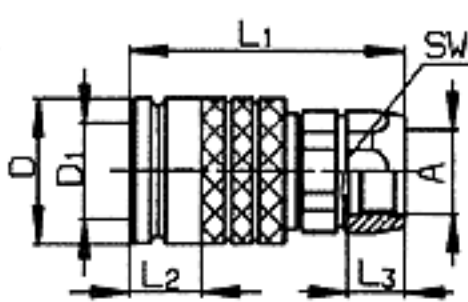
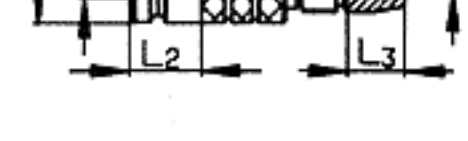
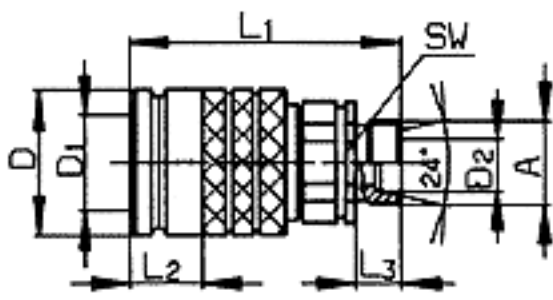
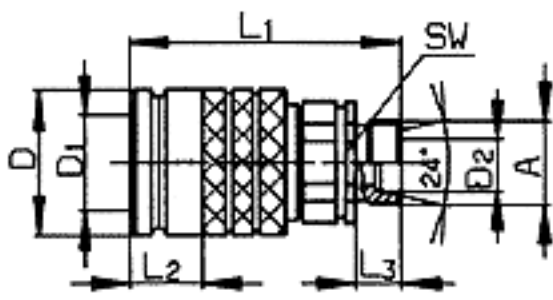
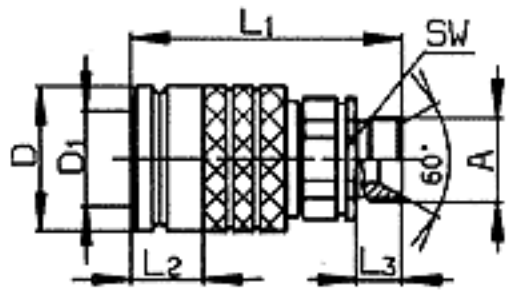
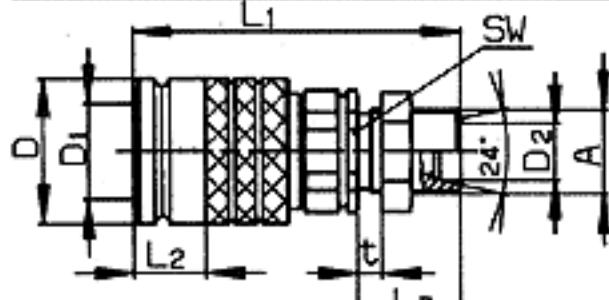
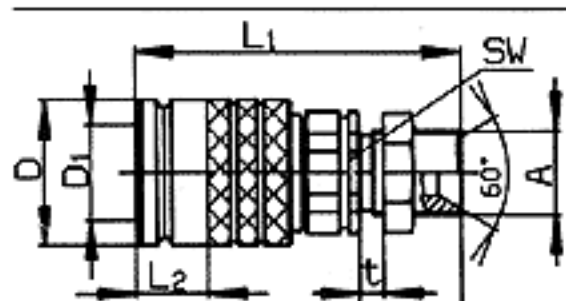
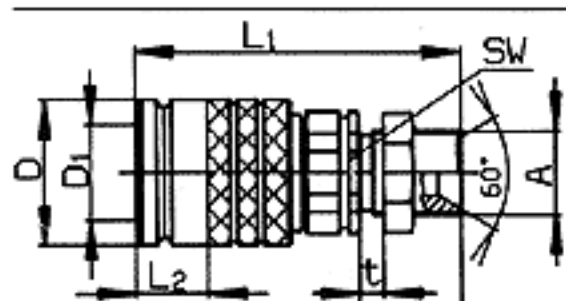
Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)	
 <p>Vnější závit dle DIN 3852, forma E</p>	HP 10-1-AGF06	420827-3	G $\frac{3}{8}$ "	38	23,8		75	22	12		30	290	
	HP 10-1-AGF08	421027-3	G $\frac{1}{2}$ "	38	23,8		75	22	12		30	296	
	HP 10-1-AMF18	420822-3	M18x1,5	38	23,8		75	22	12		30	292	
	HP 10-1-AMF22	421022-3	M22x1,5	38	23,8		75	22	12		30	300	
 <p>Vnitřní závit dle DIN ISO 228, SAE J 512</p>	HP 10-1-IGF06	410827-3	G $\frac{3}{8}$ "	38	23,8		72	22	15		30	322	
	HP 10-1-IGF08	411027-3	G $\frac{1}{2}$ "	38	23,8		70	22	15		27	280	
	HP 10-1-IMF18	410822-3	M18x1,5	38	23,8		72	22	15		30	318	
	HP 10-1-IMF22	411022-3	M22x1,5	38	23,8		70	22	15		27	284	
 <p>HP 10-1-INF08</p>	411028-3	NPT $\frac{1}{2}$ "-14	38	23,8		70	22	15		27	294		
	 <p>SAMICE Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada</p>	HP 10-1-L0814	430622-3	M14x1,5	38	23,8	8	69	22	10		30	278
		HP 10-1-L1016	430822-3	M16x1,5	38	23,8	10	70	22	11		30	280
		HP 10-1-L1218	431022-3	M18x1,5	38	23,8	12	70	22	11		30	280
HP 10-1-L1522		431322-3	M22x1,5	38	23,8	15	71	22	12		30	288	
HP 10-1-L1826		431622-3	M26x1,5	38	23,8	18	71	22	12		30	290	
 <p>HP 10-1-S1018</p>	440622-3	M18x1,5	38	23,8	10	71	22	12		30	288		
	HP 10-1-S1220	440822-3	M20x1,5	38	23,8	12	71	22	12		30	290	
	HP 10-1-S1422	441022-3	M22x1,5	38	23,8	14	73	22	14		30	296	
	HP 10-1-S1624	441322-3	M24x1,5	38	23,8	16	73	22	14		30	298	
 <p>Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863</p>	HP 10-1-D0614	450622-3*	M14x1,5	38	23,8		69	22	10		30	275	
	HP 10-1-D0816	450822-3	M16x1,5	38	23,8		70	22	11		30	282	
	HP 10-1-D1018	451022-3	M18x1,5	38	23,8		70	22	11		30	284	
	HP 10-1-D1222	451322-3	M22x1,5	38	23,8		71	22	12		30	288	
	HP 10-1-D1626	451622-3	M26x1,5	38	23,8		71	22	12		30	292	
 <p>Prodávající připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada</p>	HP 10-1-N0814	460622-3	M14x1,5	38	23,8	8	84	22	26	12	30	300	
	HP 10-1-N1016	460822-3	M16x1,5	38	23,8	10	85	22	26	12	30	306	
	HP 10-1-N1218	461022-3	M18x1,5	38	23,8	12	85	22	30	14	30	314	
	HP 10-1-N1522	461322-3	M22x1,5	38	23,8	15	86	22	27	10	30	330	
	HP 10-1-N1826	461622-3	M26x1,5	38	23,8	18	86	22	27	10	30	364	
 <p>Prodávající připojení pro šroubení dle DIN 3863</p>	HP 10-1-T1018	470622-3	M18x1,5	38	23,8	10	86	22	27	12	30	320	
	HP 10-1-T1220	470822-3	M20x1,5	38	23,8	12	86	22	27	10	30	328	
	HP 10-1-T1422	471022-3	M22x1,5	38	23,8	14	88	22	29	10	30	342	
	HP 10-1-T1624	471322-3	M24x1,5	38	23,8	16	88	22	29	12	30	356	
 <p>Prodávající připojení pro šroubení dle DIN 3863</p>	HP 10-1-E0614	480622-3*	M14x1,5	38	23,8		84	22	26	12	30	300	
	HP 10-1-E0816	480822-3	M16x1,5	38	23,8		84	22	26	12	30	306	
	HP 10-1-E1018	481022-3	M18x1,5	38	23,8		84	22	26	10	30	310	
	HP 10-1-E1222	481322-3	M22x1,5	38	23,8		86	22	27	10	30	330	
	HP 10-1-E1626	481622-3	M26x1,5	38	23,8		87	22	27	10	30	364	

Serie HP Typ HP 10 DN 12

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom
Tvrzené díly

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích
variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

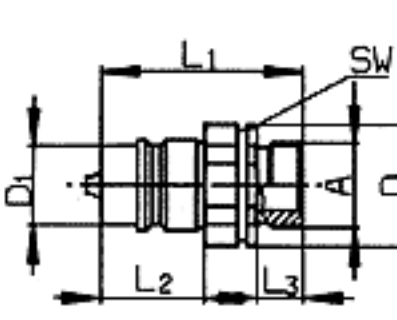
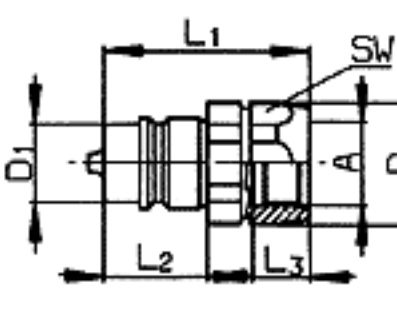


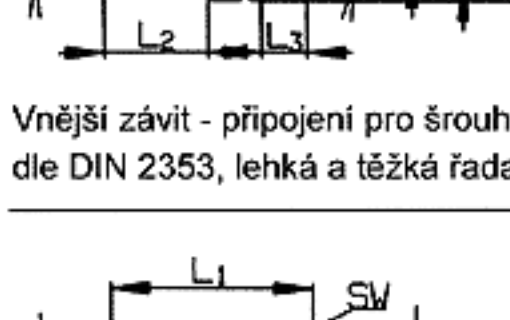
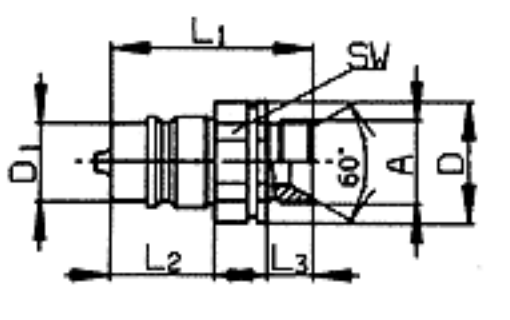
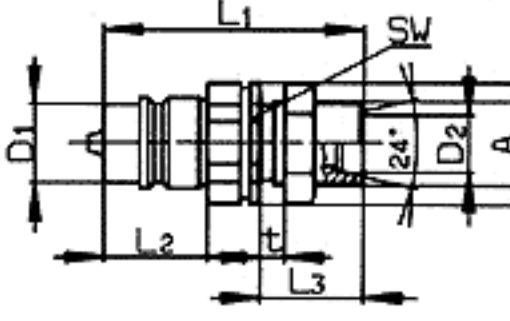
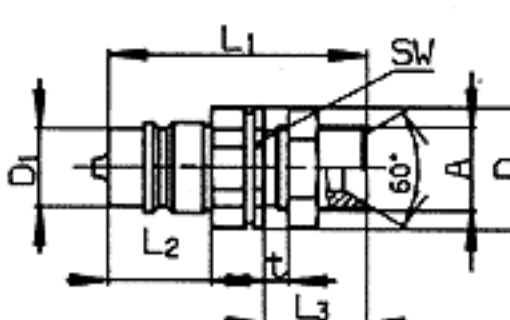

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního
tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Pro spojku typu HP 10 jsou dodávány
blindy s ochranou proti prachu z umělé
hmoty (červená barva)

Objednací číslo nové: SZ10-1-RT 001

Objednací číslo staré: 349 105 20004-00

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)	
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 10-2-AGF06	420837-3	G ^{3/8} "	32	20,5		61	33,0	12		30	128	
	HP 10-2-AGF08	421037-3	G ^{1/2} "	32	20,5		61	33,0	12		30	132	
	HP 10-2-AMF18	420832-3	M18x1,5	32	20,5		61	33,0	12		30	130	
	HP 10-2-AMF22	421032-3	M22x1,5	32	20,5		61	33,0	12		30	138	
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228, SAE J 512	HP 10-2-IGF06	410837-3	G ^{3/8} "	32	20,5		60	33,0	15		30	162	
	HP 10-2-IGF08	411037-3	G ^{1/2} "	32	20,5		48	30,0	15		27	92	
	HP 10-2-IMF18	410832-3	M18x1,5	32	20,5		60	33,0	15		30	156	
	HP 10-2-IMF22	411032-3	M22x1,5	32	20,5		48	30,0	15		27	88	
 HP 10-2-INF08 NPT ^{1/2} "-14	HP 10-2-INF08	411038-3	NPT ^{1/2} "-14	32	20,5		48	30,0	15		27	94	
	 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 10-2-L0814	430632-3	M14x1,5	32	20,5	8	57	33,0	10		30	116
		HP 10-2-L1016	430832-3	M16x1,5	32	20,5	10	58	33,0	11		30	118
		HP 10-2-L1218	431032-3	M18x1,5	32	20,5	12	59	33,0	11		30	118
HP 10-2-L1522		431332-3	M22x1,5	32	20,5	15	59	33,0	12		30	126	
HP 10-2-L1826		431632-3	M26x1,5	32	20,5	18	59	33,0	12		30	128	
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 10-2-S1018	440632-3	M18x1,5	32	20,5	10	59	33,0	12		30	124	
	HP 10-2-S1220	440832-3	M20x1,5	32	20,5	12	59	33,0	12		30	126	
	HP 10-2-S1422	441032-3	M22x1,5	32	20,5	14	61	33,0	14		30	132	
	HP 10-2-S1624	441332-3	M24x1,5	32	20,5	16	61	33,0	14		30	134	
 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863	HP 10-2-D0614	450632-3*	M14x1,5	32	20,5		57	33,0	10		30	115	
	HP 10-2-D0816	450832-3	M16x1,5	32	20,5		58	33,0	11		30	118	
	HP 10-2-D1018	451032-3	M18x1,5	32	20,5		59	33,0	11		30	120	
	HP 10-2-D1222	451332-3	M22x1,5	32	20,5		59	33,0	12		30	126	
	HP 10-2-D1626	451632-3	M26x1,5	32	20,5		59	33,0	12		30	130	
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 10-2-N0814	460632-3	M14x1,5	32	20,5	8	72	33,0	26	12	30	138	
	HP 10-2-N1016	460832-3	M16x1,5	32	20,5	10	73	33,0	26	12	30	144	
	HP 10-2-N1218	461032-3	M18x1,5	32	20,5	12	73	33,0	30	14	30	152	
	HP 10-2-N1522	461332-3	M22x1,5	32	20,5	15	74	33,0	27	10	30	168	
	HP 10-2-N1826	461632-3	M26x1,5	32	20,5	18	74	33,0	27	10	30	202	
	HP 10-2-T1018	470632-3	M18x1,5	32	20,5	10	74	33,0	27	12	30	156	
HP 10-2-T1220	470832-3	M20x1,5	32	20,5	12	74	33,0	27	10	30	164		
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 10-2-T1422	471032-3	M22x1,5	32	20,5	14	76	33,0	29	10	30	180	
	HP 10-2-T1624	471332-3	M24x1,5	32	20,5	16	76	33,0	29	12	30	192	
	HP 10-2-E0614	480632-3*	M14x1,5	32	20,5		72	33,0	26	12	30	140	
	HP 10-2-E0816	480832-3	M16x1,5	32	20,5		72	33,0	26	12	30	144	
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 10-2-E1018	481032-3	M18x1,5	32	20,5		72	33,0	26	10	30	148	
	HP 10-2-E1222	481332-3	M22x1,5	32	20,5		72	33,0	27	10	30	168	
	HP 10-2-E1626	481632-3	M26x1,5	32	20,5		74	33,0	27	10	30	130	

Serie HP Typ HP 12 DN 16

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích

variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

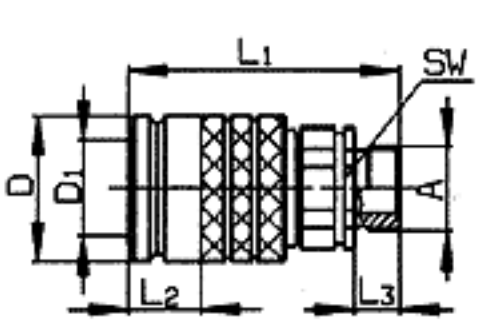
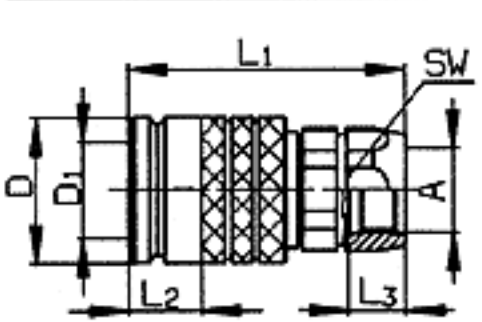
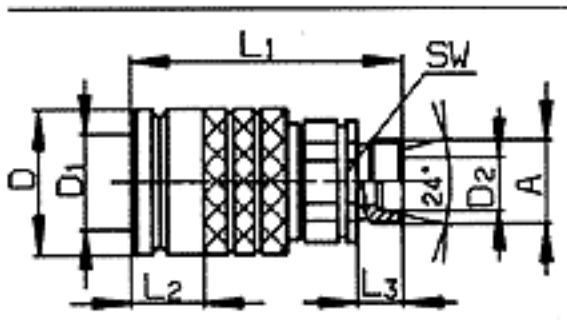
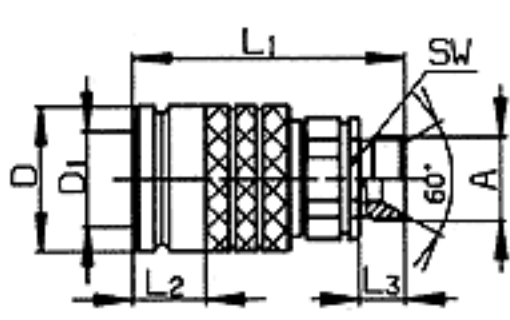
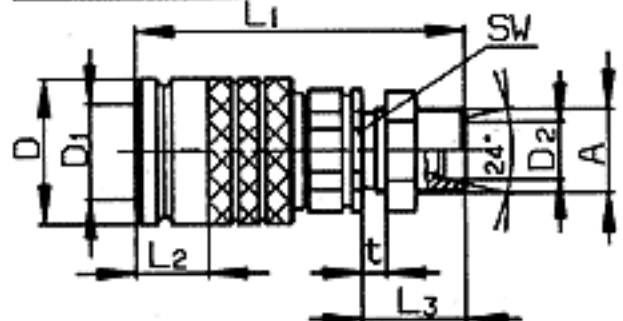
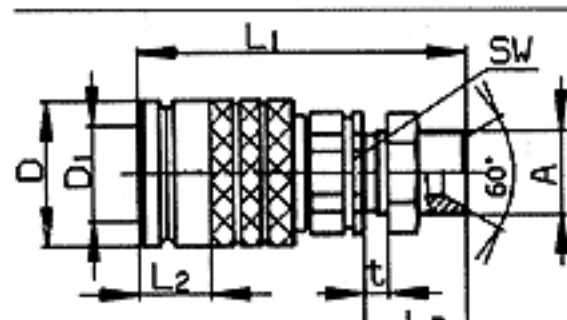
Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připojení A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 12-1-AGF12	422027-4 *	G $\frac{3}{4}$ "	46	30,5		89	27	12		36	660
	HP 12-1-AMF22	421322-4 *	M22x1,5	46	30,5		89	27	12		36	665
	HP 12-1-AMF26	421622-4 *	M26x1,5	46	30,5		89	27	12		36	650
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228	HP 12-1-IGF12	412027-4 *	G $\frac{3}{4}$ "	46	30,5		92	27	19		36	610
	HP 12-1-IMF18	410822-4 *	M18x1,5	46	30,5		92	27	19		36	615
	HP 12-1-IMF22	411022-4	M22x1,5	46	30,5		92	27	19		36	650
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 12-1-L1218	431022-4 *	M18x1,5	46	30,5	12	91	27	11		36	540
	HP 12-1-L1522	431322-4	M22x1,5	46	30,5	15	86	27	12		36	546
	HP 12-1-L1826	431622-4	M26x1,5	46	30,5	18	86	27	12		36	552
	HP 12-1-L2230	432022-4	M30x2	46	30,5	22	88	27	14		36	562
	HP 12-1-S1422	441022-4	M22x1,5	46	30,5	14	88	27	14		36	552
	HP 12-1-S1624	441322-4	M24x1,5	46	30,5	16	88	27	14		36	560
	HP 12-1-S2030	441622-4	M30x2	46	30,5	20	90	27	16		36	556
 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863	HP 12-1-D1222	451322-4 *	M22x1,5	46	30,5		85	27	12		36	546
	HP 12-1-D1626	451622-4 *	M26x1,5	46	30,5		86	27	12		36	552
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 12-1-N1218	461022-4	M18x1,5	46	30,5	12	100	27	26	12	36	568
	HP 12-1-N1522	461322-4	M22x1,5	46	30,5	15	101	27	27	10	36	590
	HP 12-1-N1826	461622-4	M26x1,5	46	30,5	18	101	27	27	10	36	624
	HP 12-1-N2230	462022-4	M30x2	46	30,5	22	110	27	36	16	36	675
	HP 12-1-T1422	471022-4	M22x1,5	46	30,5	14	103	27	29	10	36	600
	HP 12-1-T1624	471322-4	M24x1,5	46	30,5	16	103	27	29	12	36	614
	HP 12-1-T2030	471622-4	M30x2	40	30,5	20	103	27	36	15	36	680
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 12-1-E1222	481322-4 *	M22x1,5	46	30,5		101	27	27	10	36	590
	HP 12-1-E1626	481622-4 *	M26x1,5	46	30,5		101	27	27	10	36	625

Serie HP Typ HP 12 DN 16

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích

variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

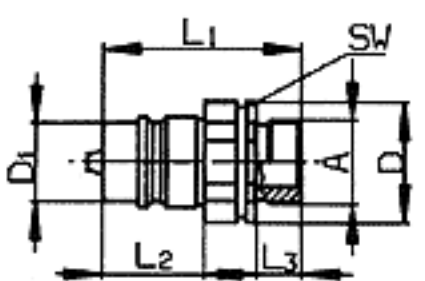
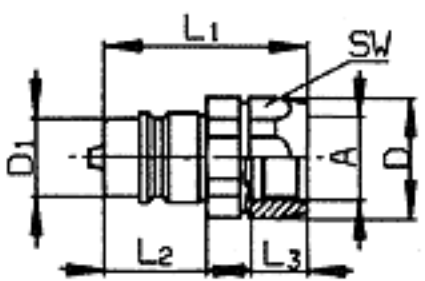
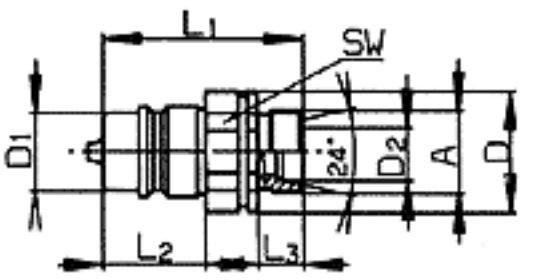
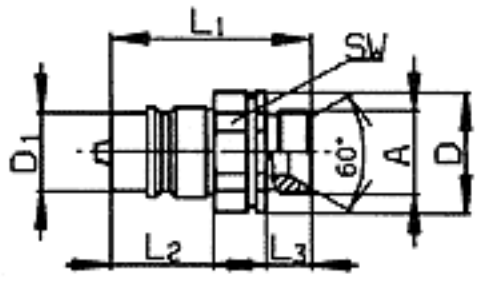
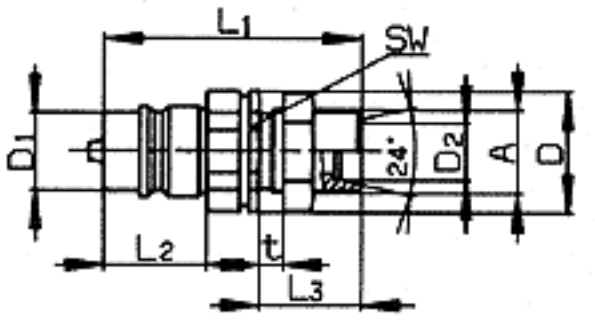
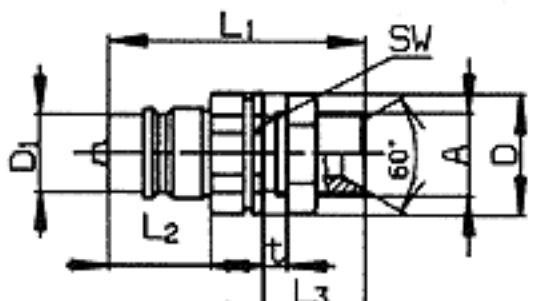
Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 12-2-AGF12	422037-4 *	G $\frac{3}{4}$ "	40	29,0		63	30,5	12		36	260
	HP 12-2-AMF22	421332-4 *	M22x1,5	40	29,0		63	30,5	12		36	265
	HP 12-2-AMF26	421632-4 *	M26x1,5	40	29,0		66	30,5	12		36	285
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228	HP 12-2-IGF12	412037-4	G $\frac{3}{4}$ "	40	29,0		66	30,5	19		36	315
	HP 12-2-IMF18	410832-4 *	M18x1,5	40	29,0		66	30,5	19		36	325
	HP 12-2-IMF22	411032-4	M22x1,5	40	29,0		66	30,5	19		36	314
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 12-2-L1218	431032-4	M18x1,5	40	29,0	12	65	30,5	11		36	220
	HP 12-2-L1522	431332-4	M22x1,5	40	29,0	15	59	30,5	12		36	230
	HP 12-2-L1826	431632-4	M26x1,5	40	29,0	18	59	30,5	12		36	236
	HP 12-2-L2230	432032-4	M30x2	40	29,0	22	61	30,5	14		36	245
	HP 12-2-S1422	441032-4	M22x1,5	40	29,0	14	61	30,5	14		36	236
	HP 12-2-S1624	441332-4	M24x1,5	40	29,0	16	61	30,5	14		36	240
	HP 12-2-S2030	441632-4	M30x2	40	29,0	20	73	30,5	16		36	252
 Vnější závit - připojení pro těsnicí hlavu dle DIN 3863	HP 12-2-D1222	451332-4 *	M22x1,5	40	29,0		58	30,5	12		36	230
	HP 12-2-D1626	451632-4 *	M26x1,5	40	29,0		59	30,5	12		36	235
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 12-2-N1218	461032-4	M18x1,5	40	29,0	12	73	30,5	26	12	36	276
	HP 12-2-N1522	461332-4	M22x1,5	40	29,0	15	74	30,5	27	10	36	276
	HP 12-2-N1826	461632-4	M26x1,5	40	29,0	18	74	30,5	27	10	36	308
	HP 12-2-N2230	462032-4	M30x2	40	29,0	22	83	30,5	36	16	36	355
	HP 12-2-T1422	471032-4	M22x1,5	40	29,0	14	76	30,5	29	10	36	284
	HP 12-2-T1624	471332-4	M24x1,5	40	29,0	16	76	30,5	29	12	36	298
	HP 12-2-T2030	471632-4	M30x2	40	29,0	20	83	30,5	36	15	36	362
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863	HP 12-2-E1222	481332-4 *	M22x1,5	40	29,0		74	30,5	27	10	36	276
	HP 12-2-E1626	481632-4 *	M26x1,5	40	29,0		74	30,5	27	10	36	308

Serie HP Typ HP 20 DN 25

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

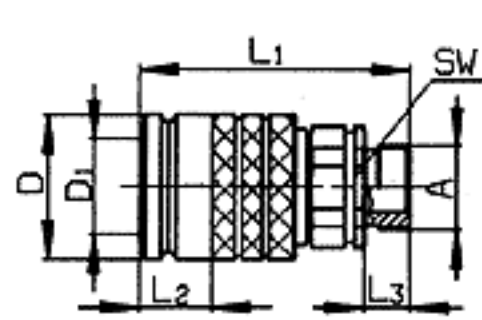
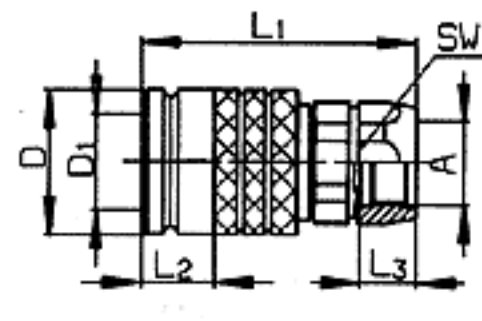
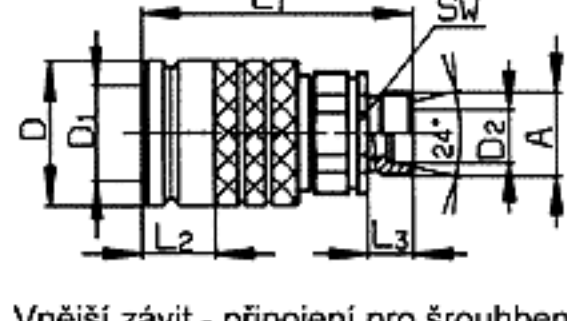
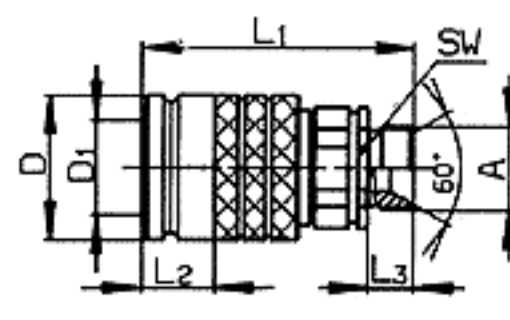
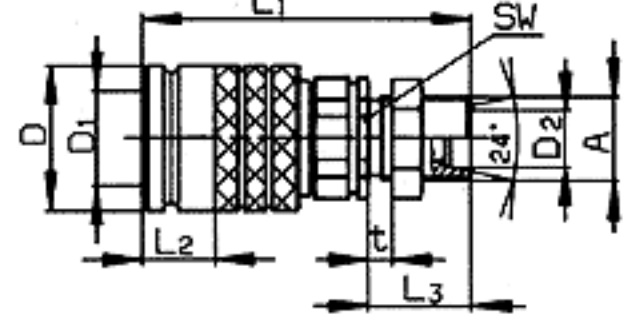
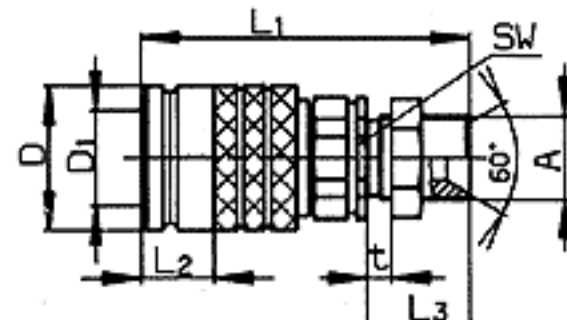
Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	t	SW	Hmotnost (g)
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 20-1-AGF12	422027-6 *	G ^{3/4} "	50	36,7		107	34	16		41	775
	HP 20-1-AGF16	422527-6	G1"	50	36,7		107	34	16		41	750
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228, SAE J 512	HP 20-1-IGF12	412027-6	G ^{3/4} "	50	36,7		104	34	19		41	776
	HP 20-1-IGF16	412527-6	G1"	50	36,7		104	34	19		41	730
	HP 20-1-IMF30	412022-6	M30x1,5	50	36,7		104	34	19		41	740
	HP 20-1-INF12	412028-6	NPTF	50	36,7		104	34	19		41	780
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 20-1-L1826	431622-6	M26x1,5	50	36,7	18	103	34	12		41	720
	HP 20-1-L2230	432022-6	M30x2	50	36,7	22	105	34	14		41	710
	HP 20-1-L2836	432522-6	M36x2	50	36,7	28	105	34	14		41	712
	HP 20-1-L3545	433222-6	M45x2	50	36,7	35	107	34	16		46	790
	HP 20-1-S2030	441622-6	M30x2	50	36,7	20	107	34	16		41	720
	HP 20-1-S2536	442022-6	M36x2	50	36,7	25	109	34	18		41	740
	HP 20-1-S3042	442522-6	M42x2	50	36,7	30	111	34	20		46	810
	HP 20-1-S3852	443222-6	M52x2	50	36,7	38	113	34	22		55	1030
 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863												
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 20-1-N1826	461622-6	M26x1,5	50	36,7	18	123	34	32	15	41	800
	HP 20-1-N2230	462022-6	M30x2	50	36,7	22	125	34	34	15	41	820
	HP 20-1-N2836	462522-6	M36x2	50	36,7	28	125	34	34	16	41	840
	HP 20-1-T2030	471622-6	M30x2	50	36,7	20	129	34	38	15	41	835
	HP 20-1-T2536	472022-6	M36x2	50	36,7	25	129	34	38	16	41	890
	HP 20-1-T3042	472522-6	M42x2	50	36,7	30	131	34	40	16	46	1005
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863												

Serie HP Typ HP 20 DN 25

Materiál:

Ocel, pozink, žlutý chrom
Tvrzené díly

Těsnivo:

Standart: NBR / PTFE

Jiné: FPM / EPDM

S označením připojovacích

variant: na poptávku

Pracovní tlak:

p_{max} 25MPa (250 bar)

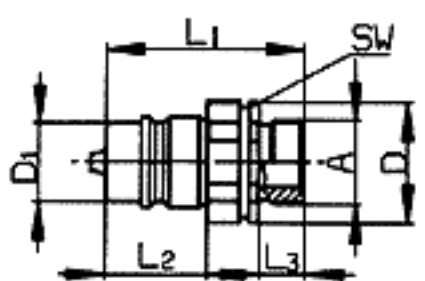
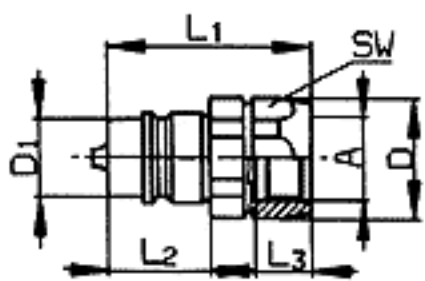
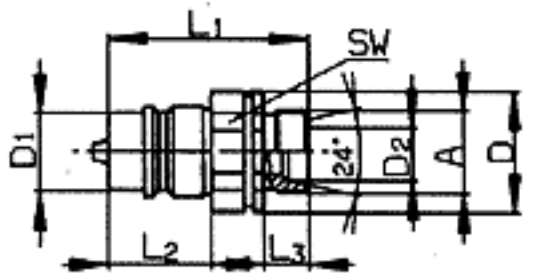
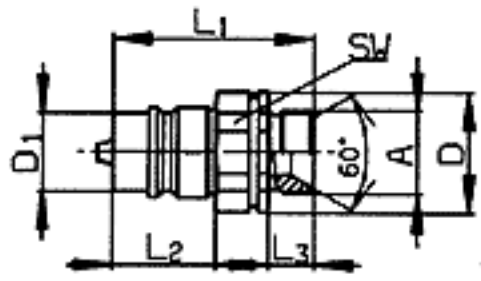
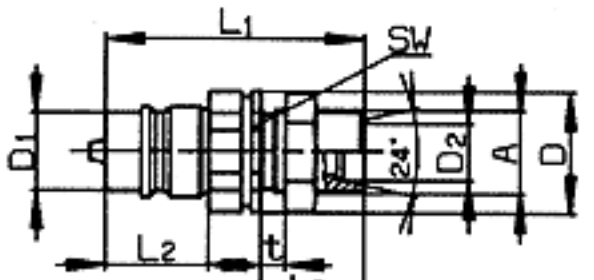
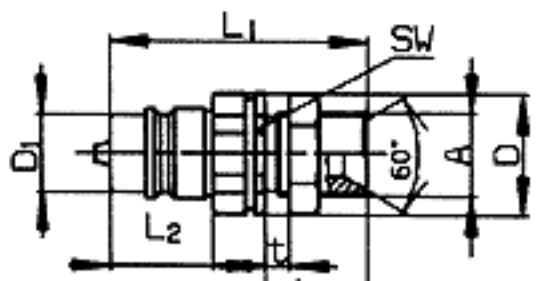
Pracovní teplota:

-30°C až 100°C

U normovaných závitových spojení

zohledněte při stanovování pracovního

tlaku také nejvyšší pracovní tlak koncovky

Druh závitu	Objednací číslo nové	Objednací číslo staré	Závit-připoj A	D	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	L ₃	r	SW	Hmotnost (g)
 Vnější závit dle DIN 3852, forma E	HP 20-2-AGF12	422037-6 *	G $\frac{3}{4}$ "	45	34,3		73	37,0	16		41	400
	HP 20-2-AGF16	422537-6	G1"	45	34,3		73	37,0	16		41	378
 Vnitřní závit dle DIN ISO 228, SAE J 512	HP 20-2-IGF12	412037-6	G $\frac{3}{4}$ "	45	34,3		72	37,0	19		41	404
	HP 20-2-IGF16	412537-6	G1"	45	34,3		72	37,0	19		41	378
	HP 20-2-IMF30	412032-6	M30x1,5	45	34,3		72	37,0	19		41	385
	HP 20-2-INF12	412038-6	NPTF $\frac{3}{4}$ "-14	45	34,3		72	37,0	19		41	412
	HP 20-2-INF16	412538-6	NPTF 1-11 $\frac{1}{2}$	45	34,3		72	37,0	19		41	362
 Vnější závit - připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 20-2-L1826	431632-6	M26x1,5	45	34,3	18	69	37,0	12		41	338
	HP 20-2-L2230	432032-6	M30x2	45	34,3	22	71	37,0	14		41	338
	HP 20-2-L2836	432532-6	M36x2	45	34,3	28	71	37,0	14		41	342
	HP 20-2-L3545	433232-6	M45x2	45	34,3	35	73	37,0	16		46	420
	HP 20-2-S2030	441632-6	M30x2	45	34,3	20	73	37,0	16		41	354
	HP 20-2-S2536	442032-6	M36x2	45	34,3	25	75	37,0	18		41	374
	HP 20-2-S3042	442532-6	M42x2	45	34,3	30	77	37,0	20		46	440
	HP 20-2-S3852	443232-6	M52x2	45	34,3	38	79	37,0	22		55	660
	 Vnější závit - připojení pro těsnící hlavu dle DIN 3863											
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 2353, lehká a těžká řada	HP 20-2-N1826	461632-6	M26x1,5	45	34,3	18	89	37,0	32	15	41	422
	HP 20-2-N2230	462032-6	M30x2	45	34,3	22	91	37,0	34	15	41	436
	HP 20-2-N2836	462532-6	M36x2	45	34,3	28	91	37,0	34	16	41	474
	HP 20-2-T2030	471632-6	M30x2	45	34,3	20	95	37,0	38	15	41	470
	HP 20-2-T2536	472032-6	M36x2	45	34,3	25	95	37,0	38	16	41	524
	HP 20-2-T3042	472532-6	M42x2	45	34,3	30	97	37,0	40	16	46	634
 Prodloužené připojení pro šroubení dle DIN 3863												