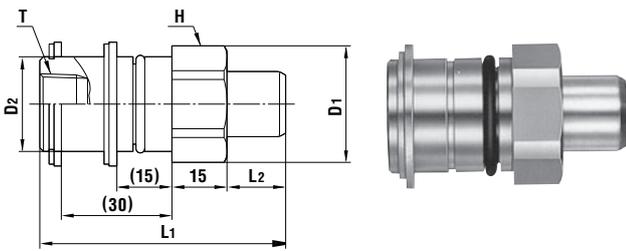


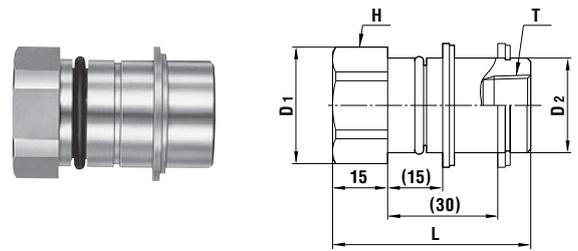
製品型式・寸法表

プラグ MAS型(スナップリング固定型)



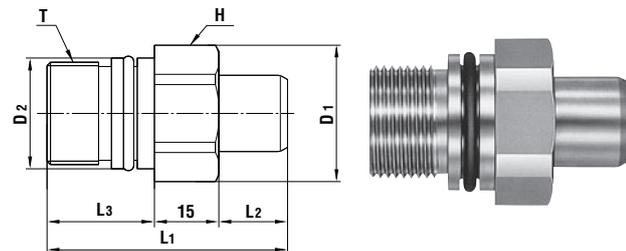
製品型式	相手側取り付けサイズ	質量 (g)	寸法 (mm)						
			L1	L2	φD1	φD2	H	T	
MAS-2P	R 1/4	150	65	14	28	21.9	六角26	Rc 1/4	
MAS-3P	R 3/8	203	67	16	35	25.9	六角32	Rc 3/8	
MAS-4P	R 1/2	412	73	20	44	35.9	六角41	Rc 1/2	
MAS-6P	R 3/4	579	76.5	23.5	50	41.9	六角46	Rc 3/4	
MAS-8P	R 1	720	78	24	58	47.9	六角54	Rc 1	

ソケット MAS型(スナップリング固定型)



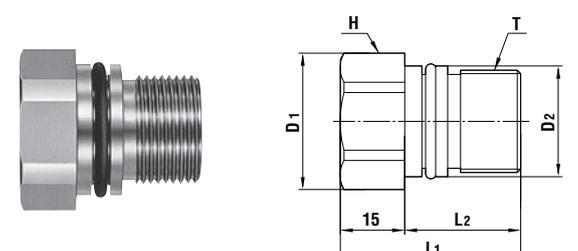
製品型式	相手側取り付けサイズ	質量 (g)	寸法 (mm)					
			L	φD1	φD2	H	T	
MAS-2S	R 1/4	126	51.5	28	21.9	六角26	Rc 1/4	
MAS-3S	R 3/8	171	55	35	25.9	六角32	Rc 3/8	
MAS-4S	R 1/2	406	65	44	35.9	六角41	Rc 1/2	
MAS-6S	R 3/4	604	76	50	41.9	六角46	Rc 3/4	
MAS-8S	R 1	825	87	58	47.9	六角54	Rc 1	

プラグ MAT型(ねじ固定型)



製品型式	相手側取り付けサイズ	質量 (g)	寸法 (mm)						
			L1	L2	L3	φD1	φD2	H	T
MAT-2P	下図参照	121	53	14	(24)	28	21.9	六角26	M20×1.5
MAT-3P	下図参照	164	56	16	(25)	32	25.9	六角29	M24×1.5
MAT-4P	下図参照	332	67	20	(32)	44	35.9	六角41	M30×2
MAT-6P	下図参照	453	73	23.5	(34.5)	50	41.9	六角46	M39×2
MAT-8P	下図参照	571	76	24	(37)	54	47.9	六角50	M45×2

ソケット MAT型(ねじ固定型)

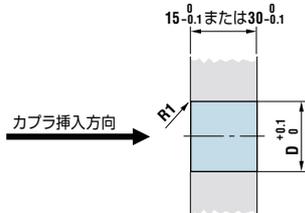


製品型式	相手側取り付けサイズ	質量 (g)	寸法 (mm)					
			L1	L2	φD1	φD2	H	T
MAT-2S	下図参照	95	39	(24)	28	21.9	六角26	M20×1.5
MAT-3S	下図参照	124	42	(27)	32	25.9	六角29	M24×1.5
MAT-4S	下図参照	246	48	(33)	44	35.9	六角41	M30×2
MAT-6S	下図参照	382	58	(43)	50	41.9	六角46	M39×2
MAT-8S	下図参照	506	66	(51)	54	47.9	六角50	M45×2

※MAT型はMAS型と組み合わせてご使用ください。

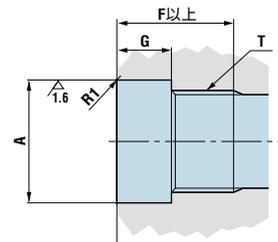
取り付け部寸法

●MAS型



サイズ	寸法 (mm)	
	φD	T
1/4"	23	15
3/8"	27	16
1/2"	37	20
3/4"	43	23.5
1"	49	24

●MAT型



サイズ	寸法 (mm)				
	φA	G	プラグ F	ソケット	T
1/4"	22 ^{+0.06} ₀	13	25	25	M20×1.5
3/8"	26 ^{+0.06} ₀	13	26	28	M24×1.5
1/2"	36 ^{+0.08} ₀	16	34	35	M30×2
3/4"	42 ^{+0.08} ₀	17	36.5	45	M39×2
1"	48 ^{+0.08} ₀	17	39	53	M45×2

14.0MPa {142kgf/cm²} 液だれ低減型

最高使用圧力 14.0MPa (142kgf/cm²)

バルブ構造 両路開閉型

マルチカプラ

MALS型/MALT型

PAT.P

適用流体 空気 油

MALS型(プラグ) スナップリング固定型

MALT型(プラグ)ねじ固定型

MALS型(ソケット)ねじ固定型

MALS型(ソケット) スナップリング固定型

接続時の空気混入を抑制。

- 液だれ低減バルブ構造の採用により、液だれ・空気混入を抑制します。
- プレートへの取り付けはスナップリング固定型とねじ固定型を用意。
- MALS型はソケット・プラグの偏心量をφ0.6mmまで許容することができます。

仕様

本体材質	鋼鉄(無電解ニッケルりんめっき)		
サイズ	1/4"・3/8"・1/2"・3/4"		
最高使用圧力	MPa (kgf/cm ²)	14.0 (142)	
耐圧力	MPa (kgf/cm ²)	20.6 (210)	
シール材質 使用温度範囲	シール材質	表示記号	使用温度範囲
	ふっ素ゴム	FKM (X-100)	-20°C~+180°C

この製品の詳細については、お問い合わせください。

●ご使用前に、巻末の「使用上のお問い合わせ」または製品添付の「注意書・注意事項」を必ずお読みください。