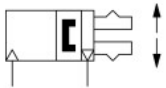


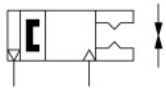


JIS記号

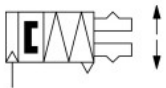
複動・内径把持



複動・外径把持



単動常時閉・内径把持



単動常時閉・外径把持



オートスイッチ付の仕様につきましては
P.16～18をご参照ください。

- ・オートスイッチの設定例および取付位置設定方法
- ・オートスイッチ応差
- ・オートスイッチ固定方法
- ・オートスイッチのボディ端面からの飛び出し量



個別オーダーメイド仕様
(詳細はP.20、21をご参照ください。)

表示記号	仕様／内容
-X6900□	横取付面位置決めピン付
-X7460	オートスイッチ横方向取付



オーダーメイド仕様
詳細はこちら

表示記号	仕様／内容
-X50	マグネットなし

△製品個別注意事項

！ご使用の前に必ずお読みくだ
！い。詳細はP.22をご確認ください。！

仕様

シリンダ内径(mm)			8	12	16	20
使用流体			空気			
使用圧力	複動形		ø8:0.15～0.7MPa ø12～ø20:0.1～0.7MPa			
	単動形	常時開形	ø8:0.35～0.7MPa ø12:0.3～0.7MPa ø16～ø20:0.25～0.7MPa			
周囲温度および使用流体温度			-10～60℃(ただし凍結なきこと)			
繰返し精度			±0.01mm			
最高使用頻度			120c.p.m.			
給油			無給油			
作動方式			複動形、単動形			
オートスイッチ(オプション)注)			無接点オートスイッチ(3線式、2線式)			

注) オートスイッチの詳細につきましてはP.16～18をご参照ください。

型式

作動方式		型式	シリンダ 内径 (mm)	把持力 ^{注1)}		開閉 ストローク (両側) mm	注2) 質量 g	内容積 cm ³	
				フィンガ1ヶ当たりの把持力 実効値 N				フィンガ開側	フィンガ閉側
				外径把持力	内径把持力				
複動形		JMHZ2-8D	8	7.8	10.5	4	31	0.3	0.2
		JMHZ2-12D	12	17.5	23.3	6	65	0.6	0.4
		JMHZ2-16D	16	32.7	43.5	10	128	1.6	1.1
		JMHZ2-20D	20	54.2	72.2	14	240	3.3	2.2
単動形	常時開形	JMHZ2-8S	8	4.5	—	4	35	0.3	0.2
		JMHZ2-12S	12	11.2	—	6	72	0.8	0.6
		JMHZ2-16S	16	22.9	—	10	142	2.2	1.5
		JMHZ2-20S	20	38.3	—	14	270	4.5	3.1
	常時閉形	JMHZ2-8C	8	—	7.8	4	35	0.3	0.2
		JMHZ2-12C	12	—	19.3	6	72	0.8	0.5
		JMHZ2-16C	16	—	36.0	10	142	2.4	1.3
		JMHZ2-20C	20	—	57.4	14	270	4.7	2.6

注1) 圧力0.5MPa、把持点L=20mmストローク中心の値です。

注2) オートスイッチの質量を除いた値です。