

一山ナックルジョイント



一山ナックルジョイントと適応シリンダ径表

金具品名/シリンダのタイプ	MPG					JSI						
	6	8	10	12	16	32	40	50	63	80	100	125
F-M3X050I	●											
F-M4X070I		●	●									
F-M5X080I				●	●							
F-M10X125I						●						
F-M14X150I							●					
F-M18X150I								●	●			
F-M22X150I										●		
F-M26X150I											●	
F-M27X200I												●

注文記号

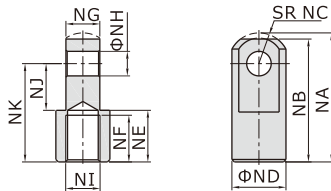
F-M16X150 I

① ② ③ ④

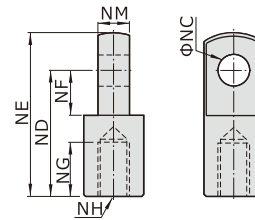
① 部品番号	② ネジ規格	③ ネジ山ピッチ	④ 金具タイプ
	M3 : M3	050 : 0.5mm	I : 一山ナックルジョイント
	M4 : M4	070 : 0.7mm	
	M5 : M5	080 : 0.8mm	
	M10 : M10	125 : 1.25mm	
	M14 : M14	150 : 1.5mm	
	M18 : M18		
	M22 : M22		
	M26 : M26		
	M27 : M27		

外形寸法図

M14\M18\M22\M26



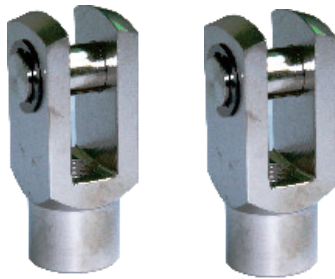
その他



タイプ/記号	NA	NB	NC	ND	NE	NF	NG	NH	NJ	NK	NI
F-M14X150I	52.5	50	12.5	22	21	19	13.8	10	19	40	M14×1.5
F-M18X150I	66.5	64	16.5	28	27	24	19.8	14	24	50	M18×1.5
F-M22X150I	83.5	80	23.5	40	29	26	29.8	22	34	60	M22×1.5
F-M26X150I	83.5	80	23.5	40	29	26	29.8	22	34	60	M26×1.5

タイプ/記号	NC	ND	NE	NF	NG	NH	NM
F-M3x050I	3	12	15.5	5	5	M3×0.5	3
F-M4x070I	4	16	21	6.8	8	M4×0.7	4
F-M5x080I	5	25	32	14.1	7.5	M5×0.8	6.3
F-M10x125I	10	40	50	15	20	M10×1.25	10
F-M27x200I	30	110	139	51	45	M27×2.0	30

二山ナックルジョイント



二山ナックルジョイントと適応シリンダ径表

金具品名/シリンダのタイプ	MPG					JSI						
	6	8	10	12	16	32	40	50	63	80	100	125
F-M3X050Y	●											
F-M4X070Y		●	●									
F-M5X080Y				●	●							
F-M10X125Y						●						
F-M14X150Y							●					
F-M18X150Y								●	●			
F-M22X150Y										●		
F-M26X150Y											●	
F-M27X200Y												●

注文記号

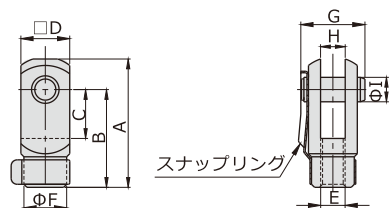
F-M16X150 Y

① ② ③ ④

① 部品番号	② ネジ規格	③ ネジ山ピッチ	④ 金具タイプ
	M3 : M3	050 : 0.5mm	Y : 二山ナックルジョイント
	M4 : M4	070 : 0.7mm	
	M5 : M5	080 : 0.8mm	
	M10 : M10	125 : 1.25mm	
	M14 : M14	150 : 1.5mm	
	M18 : M18		
	M22 : M22		
	M26 : M26		
	M27 : M27		

外形寸法図

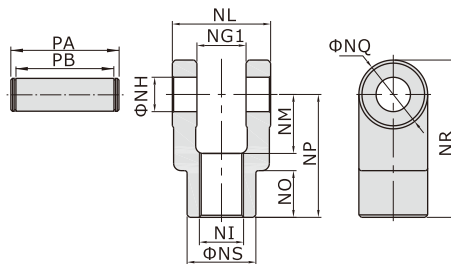
M3\M4\M5\M10



タイプ/記号	A	B	C	D	F
F-M10X125Y	52	40	20	19	18

タイプ/記号	E	G	H	I
F-M10X125Y	M10×1.25	25	10	10

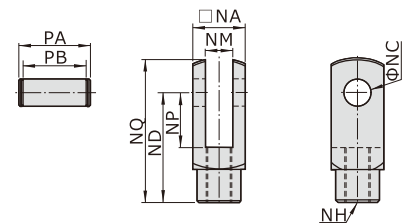
M14\M18\M22\M26



タイプ/記号	NG1	NH	NI	NL	NM
F-M14X150Y	14.2	10	M14×1.5	27.8	19
F-M18X150Y	20.2	14	M18×1.5	39.8	24
F-M22X150Y	30.2	22	M22×1.5	59.8	34
F-M26X150Y	30.2	22	M26×1.5	59.8	34

タイプ/記号	NO	NP	NQ	NR	NS	PA	PB
F-M14X150Y	17	40	22	51	22	34.6	28.8
F-M18X150Y	19	50	28	64	28	47	40.8
F-M22X150Y	20	65	40	85	40	69.2	60.8
F-M26X150Y	20	65	40	85	40	69.2	60.8

その他



タイプ/記号	NA	NC	ND	NP	NQ
F-M27X200Y	54	30	110	55	139

タイプ/記号	NM	NH	PA	PB
F-M27X200Y	30	M27×2.0	64.2	54.8

駆動補助(ロッド先端金具)

フローティングジョイント



注文記号

F-M10X125 F

① ② ③ ④

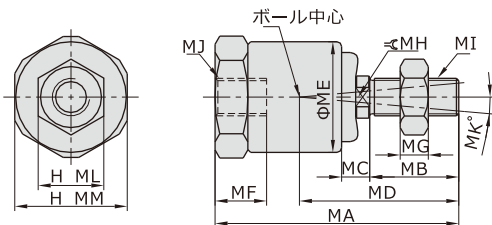
① 部品番号	② ネジ規格	③ ネジ山ピッチ	④ 金具タイプ
	M3 : M3	050 : 0.5mm	F : フローティングジョイント
	M4 : M4	070 : 0.7mm	
	M5 : M5	080 : 0.8mm	
	M8 : M8	125 : 1.25mm	
	M10 : M10		
	M14 : M14		
	M18 : M18	150 : 1.5mm	
	M22 : M22		
	M26 : M26		
	M27 : M27		

フローティングジョイントと適応シリンダ径表

金具品名/シリンダのタイプ	JSI						ACQ						PB				MF										
	32	40	50	63	80	100/125	12	16	20	25	32	40	50	63	80	100	4	6	10	12	16	20	25	32	40		
F-M3X050F																		●									
F-M4X070F																			●								
F-M5X080F																				●	●						
F-M8X125F									●													●					
F-M10X125F	●									●													●	●			
F-M14X150F		●									●	●												●	●		
F-M18X150F			●	●									●	●													●
F-M22X150F					●																						
F-M26X150F						●																					
F-M27X200F																											●

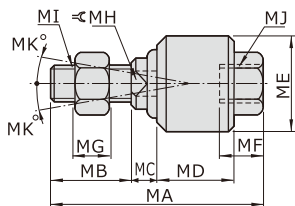
外形寸法図

M3/M4/M5



タイプ/記号	MA	MB	MC	MD	ME	MF	MG	MH	MI/MJ	ML	MM	角度補償	ラジアル補償
F-M3X050F	23.5	7.5	3	15	12.8	5.5	2.4	4	M3×0.5	5.5	13	±5°	0.5
F-M4X070F	26	9.5	3	17	12.8	6	3	4	M4×0.7	7	13	±5°	0.5
F-M5X080F	34.5	13.5	3.5	22.8	13.8	8	4	6	M5×0.8	8	14	±5°	0.5

M8/M10/M14/M18



タイプ/記号	MA	MB	MC	MD	ME	MF	MG	MH	MI	MJ	MK
F-M8X125F	51	20	6	17	24	10.5	6	8	M8×1.25	M8×1.25	13
F-M10X125F	58	22	7	21	26	11	6	10	M10×1.25	M10×1.25	12
F-M14X150F	70	22.5	8.5	28	34.5	16	8	15	M14×1.5	M14×1.5	12
F-M18X150F	92	27	10	41	44.5	21	11	18	M18×1.5	M18×1.5	7
F-M22X150F	108	32	13	46	53	25	13	22	M22×1.5	M22×1.5	5
F-M26X150F	120	32	14.5	52.5	59.5	25	13	27	M26×1.5	M26×1.5	5
F-M27X200F	136.5	40	14.5	52.5	59.5	40	13.5	27	M27×2.0	M27×2.0	5

ボールジョイント



注文記号

F-M10X125 U

① ② ③ ④

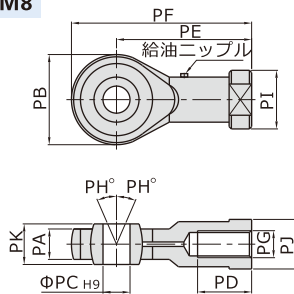
① 部品番号	② ネジ規格	③ ネジ山ピッチ	④ 金具タイプ
	M4 : M4	070 : 0.7mm	U : ボールジョイント
	M5 : M5	080 : 0.8mm	
	M6 : M6	100 : 1.0mm	
	M8 : M8	125 : 1.25mm	
	M10 : M10		
	M14 : M14	150 : 1.5mm	
	M18 : M18		
	M26 : M26		
	M27 : M27	200 : 2.0mm	

ボールジョイントと適応シリンダ径表

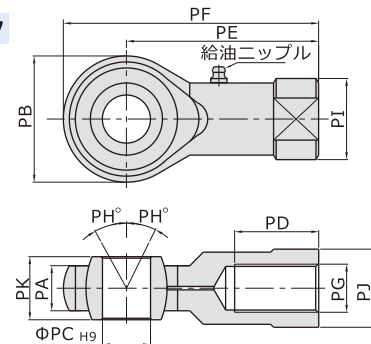
金具品名/シリンダのタイプ	JSI						ACQ						PB				MF									
	32	40	50	63	80	100	125	12	16	20	25	32	40	50	63	80	100	4	6	10	12	16	20	25	32	40
F-M4X070U																										
F-M5X080U																										
F-M6X100U																										
F-M8X125U																										
F-M10X125U																										
F-M14X150U																										
F-M18X150U																										
F-M26X150U																										
F-M27X200U																										

外形寸法図

M4/M5/M6/M8



M10/M14/M18/M27



タイプ/記号	PA	PB	PC	PD	PE	PF	PG	PH	PI	PJ	PK
F-M4X070U	6	18	5	10	27	36	M4×0.7	13	12.5	10	8
F-M5X080U	6	18	5	10	27	36	M5×0.8	13	12.5	10	8
F-M6X100U	6.8	20	6	12	30	40	M6×1.0	13	13	11	9
F-M8X125U	9	24	8	16	36	48	M8×1.25	13	16	14	12
F-M10X125U	11	26	10	20	43	56	M10×1.25	13	19	17	14
F-M14X150U	14	36	14	28	57	75	M14×1.5	13	25	22	19
F-M18X150U	16.5	46	18	30	71	94	M18×1.5	15	31	27	23
F-M26X150U	22	60	25	48	94	124	M26×1.5	15	42	36	31
F-M27X200U	25	70	30	51	110	145	M27×2.0	15	50	41	37