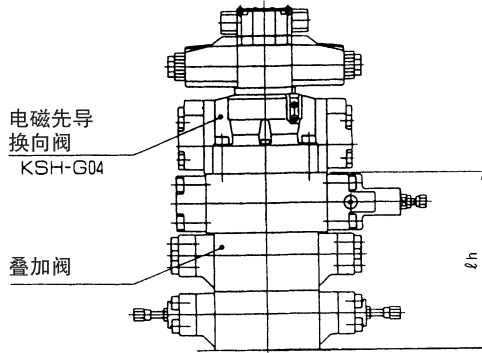


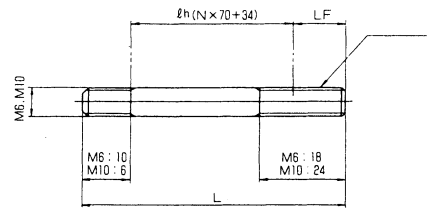
04 系列叠加型 装配螺栓

螺栓的选择要领

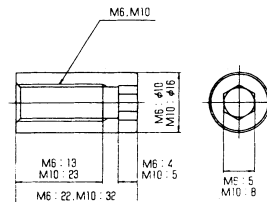
叠加阀、叠加阀块组的装配螺栓应根据叠加高度(ℓh)加以选定。



双头螺栓



双头螺栓专用螺母 (双头螺栓附带)



安装螺栓的紧固力矩

螺栓	紧固扭矩 N·m{kgf·cm}
M 6	13~15{130~150}
M10	50~55{500~550}

内六角螺栓

04系列叠加阀的厚度,只有MF-04※※为85mm,其它都统一为70mm。叠加级数中带1台MF-04※※时,※从★1中选定,带2台时从★2中选定。

叠加级数 (N)	叠加尺寸 ℓh (mm)	M10			M6			
		装配螺栓型号	内六角螺栓	强度区分	装配螺栓型号	内六角螺栓	强度区分	
	0	34	HB1040050	M10×50	12.9	HB0640045	M6×45	12.9
	1	104	HB1041120	M10×120		HB0641115	M6×115	
	2	174	HB1042190	M10×190		HB0642185	M6×185	
	3	244	HB1043260	M10×260		HB0643260	M6×260	
	4	314	HB1044330	M10×330	10.9	—	—	—
★1	1	119	HB1041135	M10×135	12.9	HB0641130	M6×130	12.9
	2	189	HB1042205	M10×205		HB0642200	M6×200	
	3	259	HB1043275	M10×275		HB0643270	M6×270	
	4	329	HB1044345	M10×345	10.9	—	—	—
★2	2	204	HB1042220	M10×220	12.9	HB0642215	M6×215	12.9
	3	274	HB1043290	M10×290		HB0643285	M6×285	10.9
	4	344	HB1044360	M10×360	12.9	—	—	—

注) ○上述型号在采用M10时为一式4个(螺栓),采用M6时为一式2个。

○叠加级数为0时,只有电磁先导换向阀(无叠加型阀的叠加)。(电磁先导换向阀附带)

○叠加级数为4时,不用规格为M6的内六角螺栓。可通过M6双头螺栓SB0644335、SB0644350或SB0644365与M10的HB或SB组合之后,再进行装配。

双头螺栓

04 系列叠加阀的厚度, 只有 MF-04 ※※为 85mm, 其它都统一为 70mm。叠加级数中包含 1 台 MF-04 ※※时, 从 ★ 1 中选定, 包含 2 台时从 ★ 2 中选定。

叠加级数 (N)	叠加尺寸 $\varnothing h(\text{mm})$	M10		M6		
		装配螺栓型号	双头螺栓	装配螺栓型号	双头螺栓	
	0	34	SB1040070	M10×70	SB0640055	M6×55
	1	104	SB1041140	M10×140	SB0641125	M6×125
	2	174	SB1042210	M10×210	SB0642195	M6×195
	3	244	SB1043280	M10×280	SB0643265	M6×265
	4	314	SB1044350	M10×350	SB0644335	M6×335
★1	1	119	SB1041155	M10×155	SB0641140	M6×140
	2	189	SB1042225	M10×225	SB0642210	M6×210
	3	259	SB1043295	M10×295	SB0643280	M6×280
	4	329	SB1044365	M10×365	SB0644350	M6×350
★2	2	204	SB1042240	M10×240	SB0642225	M6×225
	3	274	SB1043310	M10×310	SB0643295	M6×295
	4	344	SB1044380	M10×380	SB0644365	M6×365

注) ○上述型号在采用M10时为一式4个(螺栓),采用M6时为一式2个。

○叠加级数为0时, 只有电磁先导切换阀(无叠加型阀的叠加)。(电磁先导换向阀不带内六角螺栓)

○双头螺栓的强度分向皆为12.9。

叠加阀的叠加级数与容许使用压力

接口						允许使用压力 MPa{kgf/cm ² }			
P	A	B	T	X	Y	叠加级数			
						1级	2级	3级	4级
加压						19.6{196}	19.6{196}	19.6{196}	14.6{146}
加压					开放	24.5{245}	24.5{245}	24.5{245}	18.3{183}
加压			开放	加压	开放	28 {280}	28 {280}	27.4{274}	20.5{205}
加压		开放		加压	开放	35 {350}	35 {350}	34.3{343}	24.5{245}
加压	开放	加压	开放	加压	开放	35 {350}	35 {350}	34.3{343}	24.5{245}

接口的最高使用压力

接口	最高使用压力 MPa{kgf/cm ² }
T	21{210}
X	25{250}
Y	16{160}