



表223 : BSM(C10 class)シリーズ寸法表 (中リード/コンパクトタイプ)

単位 : mm

型番	加工区分	呼び		ネジ軸 谷径 $d_1$	ナット				主要寸法					ボール径 $D_w$	循環数	基本定格荷重		最大ネジ軸長 $L_0$	
		外径 $d$	リード $\ell$		D	Lt	Df	T	W	PCD	X	Y	Z			$Q_a$	Ca (kN)		Coa (kN)
BSM1004	R	10	4	8.68	26	34	46	10	28	36	4.5	8	4.5	M6	2.0	1×3	2.02	3.49	1000
BSM1604	G		4	14.44		30	45								2.381	1×4	4.12	9.00	1100
BSM1605	R	16	5	13.9		50	49	10	34		3.9	4.5	8	4.5	M6		3.175	5.69	
BSM1610	R		10			34	57	58			45	5.5	9.5	5.5		1×3		5.60	10.8
BSM2004	R		4	18.44		34	46								2.381	1×4	4.57	11.4	2000
BSM2005	R		5	17.9		51	57	11	40	45	5.5	9.5	5.5	M6	3.175		6.52	14.3	
BSM2504	R		4	23.44		40	46								2.381	1×4	5.11	14.7	3000
BSM2505	R	25	5	22.9		51	63	11	46	51	5.5	9.5	5.5	M8	3.175		7.36	18.6	
BSM2510	R		10	21.86	46	85	72	12	52	58	6.5	11	6.5	M6	4.762		12.3	26.5	
BSM3204	R		4	30.44		46	47								2.381	1×4	5.67	19.0	3000
BSM3205	R	32	5	29.9		52	72	12	52	58	6.5	11	6.5	M8	3.175		8.31	24.5	
BSM3210	R		10	27.8	54	90	88	15	62	70	9	14	8.5		6.35		19.8	43.9	
BSM4005	R		5	37.9	56	55	90	15	64	72	9	14	8.5		3.175	1×4	9.20	31.2	3000
BSM4010	R	40	10	35.8	62	93	104	18	70	82	11	17.5	11		6.35		22.7	57.4	

\* G : 研削品, R : 転造品

\*  $Q_a$  (給油穴) のM8仕様のピッチは1.0 (細目) となります。

呼び番号 ボールネジ型番  
**BSM20 05 × 1000**

ネジ軸外径  
 リード  
 ネジ軸長さ