

抜群のねじれ剛性とコンパクト性が機械の伝動性能を進歩させる。

# NB type

リン青銅製  
Phosphor Bronze type



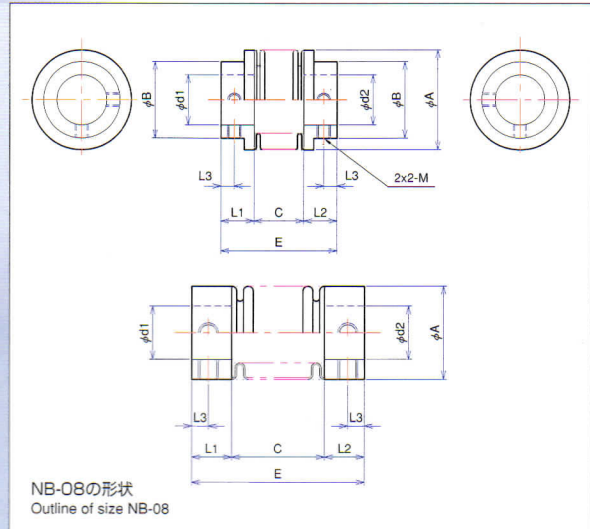
▲ NB-08



▶ NB-06



▲ NB-09



寸法図：Package Outline

型番 Size	最大軸径 Max.bore dia d <sub>1</sub> ×d <sub>2</sub> (mm)	伝達トルク Torque (N·cm)	最高 回転数 Max. Rotation (min <sup>-1</sup> )	許容変位 Allowable misalignment			寸法 Dimensions (mm)							慣性 モーメント Moment of Inertia (N·cm <sup>2</sup> ) [GD <sup>2</sup> :N·cm <sup>2</sup> ]	軸方向 バネ定数 AXIAL spring constant (N/mm)	ねじれ剛性 Torsional rigidity (N·mm/deg)	1組分重量 Weight (gr)	
				平行変位 Parallel (mm)	角度変位 Angular (deg)	軸方向変位 Offset (mm)	A	B	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	C	E	L <sub>3</sub>					M
NB-06	5	14.7	5,000	0.1	1.5°	±0.9	14	10	8	8	6	22	2.5	M3	0.028 [0.112]	7.85	4113.9	15.2
NB-08	8	19.6	5,000	0.2	1.5°	±1.5	14	14	6	6	14	26	2.5	M3	0.040 [0.159]	9.81	2270.2	16.4
NB-09	10	34.3	5,000	0.2	1.5°	±1.8	19	16	6	6	16	28	3.0	M3	0.079 [0.316]	4.90	4166.8	22.8

型番 Size	標準在庫穴径(公差H8) Standard bores in stock {d <sub>1</sub> ×d <sub>2</sub> } (mm)
NB-06	2×2, 3×3, 3×5, 4×4, 5×5
NB-08	3×3, 4×4, 4×5, 4×6, 5×5, 5×6, 6×6, 6×7, 6×8, 8×8
NB-09	5×5, 5×6, 5×10, 6×6, 6×8, 6×10, 8×8, 10×10

注) 1.慣性モーメント、GD2および1組分重量は内径のあいていない中実ボスで計算してあります。 2.使用材質：ボス=真鍮(BsBM) ベローズ=リン青銅(PBP3-0)  
Note : 1) Solid boss without hole used to calculate the moment of inertia, GD2 and weight of assembly. 2) Materials in use : Brass (BsBM) for boss, Phosphor bronze (PBP3-0).

