



4-M3x8 等配  
(フレクスプライン外径とクロスローラ  
ベアリング外輪外径の芯ずれ防止用)

12-φ4.5  $\oplus \phi 0.25$

6-M3x6  $\oplus \phi 0.25$

16-M4x7 (φ4.5x10)  $\oplus \phi 0.25$

4-M3x10 等配  
(分離防止ボルト)

注

- クロスローラベアリング仕様  
 モーメント剛性 : 39.2 x10<sup>4</sup> Nm/rad (11.6 kgf-m/arc-min)  
 定格荷重 C : 21800 N (2230 kgf)  
 Co : 35800 N (3660 kgf)  
 PCD : 85 mm  
 許容モーメント荷重 : 258 Nm (26.3 kgf.m)
- 潤滑剤 ハーモニック・グリス SK-1A (CRB部は、4B No.2)  
 フレクスプライン内面及びウェーブジェネレータには、貴社にて塗布願います。
- ※の寸法は仮止めボルト付近の値とします。貴社にて組立後は本寸法となります。  
 設計・取扱については弊社にお問い合わせ下さい。

M.H.C=MNIMUM HOUSING CLEARANCE

訂正 REV	来歴 DESCRIPTION	設計 DESIGN	K.SHIRASAWA	Dec- 3-03	タイトル TITLE	納入仕様図
仕様 SPEC		検図 VRFD	S.TEZUKA	Dec- 3-03	製品名 ARTICLE	
機械加工 無記号公差	0 / 0.5 / 6 / 30 / 120 / 315 / 1000	承認 APPD	T.HAGIWARA	Dec- 3-03	SHF-25-XXX-2SH	
GENERAL TOLERANCE	±0.05 / ±0.1 / ±0.2 / ±0.3 / ±0.5 / ±0.8 / ±1.2	DWG SIZE	A3	UNIT	mm	THIRD ANG
備考 REMARKS	特記無き角はC0.2以下、すみの丸みはR0.4以下			HARMONIC DRIVE SYSTEMS   INC TOKYO JAPAN		
無記号表面アブラサ	SURFACES MARKED EXCEPT AS NOTED			図番 DWG No		
				B2A7264 -		