



gearbox: MHD-10-1000-P

Technical data MHD-10-1000	
Ratio: 1000:1	
Repeatability: $\pm 10$ arcsec	
nom. Input-Rev.: 10.000 rpm	
max. Input-Rev.: 100.000 rpm	
Torque	1000:1
Rated torque	24 mNm
Peak torque	48 mNm
Mom. Peak torque	110 mNm
Friction torque	80 $\mu$ Nm

Dimensions in mm

Micromotion PROPERTY				Allgemeintoleranzen / General Tolerances: ISO 2768-f				Micromotion GmbH					
<small>Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum und darf ohne unsere Einwilligung weder kopiert, vervielfältigt noch an dritte weitergegeben werden.</small> <small>This drawing and information herein is our property and is to be used in strict confidence. It shall not be copied or given to any third party without our written permission.</small>				0,5	3	6	30	120	400	1000	2000	An der Fahrt 13 Tel.: +49 (0)6131 66927-0 55124 Mainz Fax: +49 (0)6131 66927-20 Germany	
				±0.05	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2	±0.3	±0.5	/		
Ersatz für / Replacement for:				Ersetzt durch / Replaced by:				Maßstab / Scale		(Gewicht / Weight)			
								10 : 1					
								Material		/			
								(Benennung / Title)		MHD-10-1000-P-V-SPM0050			
								(Zeichnungsnummer / drawing number)		C-120203.0A-100-001			
Zus/Rev				Änderung / Modification				Datum/Date				Name	
								06.07.05				Deumlich	
								06.07.05				Slatter	
								Norm Standard Status					
												Blatt/Sheet	
												1	
												2 BL/SH	