

KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	1/2
KUNDE:	DECKEL MAHO Pfronten GmbH	BESTELLNUMMER: 206206 DECKEL MAHO Pfronten
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR: 210520
ARTIKEL:	KRPX2+M.31.3.H.28/38	SERIENNR: 898825
ARTIKELNUMMER:	RX131478-12	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128581-01

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRPX" (RX182/010)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	2/2
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 898825

General tolerance: Js13			Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine		µm	Micrometer		Cr	Calliper rule		Di	Dial indicator		Pg	Plug gauge	
GEHÄUSE						GEHÄUSE						MOTORFLANSCH					
	Sollwert			Istwert			Sollwert		Istwert			Sollwert			Istwert		
				M423			L1	60	Cr	60							
	Y2	M6x12	Pg	M6x12		L2	60	Cr	60		Ø	B	181	µm	181		
Ø	S2	165 ^{+0,1 -0,1}	Cr	165		J	130	Cr	130		Ø	C	38 ^{+0,05 +0,025}	µm	38,04		
	A	332	µm	332		K	11	Cr	11			D	8	Cr	8,5		
	E	240	Cr	240	2 x 4Ø	Y4	M6x12	Pg	M6x12		Ø	S1	215	Cr	215		
	O	15	Cr	15		F1	40	Cr	40		Ø	Y1	M12	Pg	M12		
	P1	30	Cr	30		F2	24	Cr	24								
	P2	30	Cr	30	2 x 1Ø	Y7	10	µm	10	Leerlaufdrehmoment							
	P3	30	Cr	30	2 x 4Ø	Y6	15,5	µm	15,5		Linie 1			0,4 Nm			
	P4	30	Cr	30	2 x 5Ø	Y5	24	µm	24								
	T	14	Cr	14		M H6	10 ^{+0,009 0}	Cmm	10,006				Linie	Steifigkeit			
	U	26	Cr	26	⊥	m	0,05	Cmm	0,037		Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	243,75			
2 x 1Ø	Y3	M6x12	Pg	M6x12		N	55 ^{+0,1 -0,1}	Cmm	54,99		Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	403			
⊙	r	0,1	Cmm	0,022	//	w	0,03	/A	Cmm	0,001							

ABTRIEBSRITZEL						Geräuschpegel	
					O149	@2100 rpm Eintrieb (dB(A))	64,0
Zahnweite (über 4 Zähne)							
		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,25		
	↗	g1	0,022	Di	0,02		

Datum: 09/05/2016

Von: J ONGANER

Version: A