

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: 898826
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: 898826

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			
					M425				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	38,03				
		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			0,3 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	0,031			Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	243,75					
2 x 1Ø		Y3	M6x12	Pg	M6x12			N	55 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	54,9			Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	414					
		R	186 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	186,158	A		W	110 ^{+0,02} _{-0,02}	Cmm	110,002											
⊙		r	0,1	Cmm	0,005	//		w	0,03	/A	Cmm	0,002										

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
O166				@2100 rpm Eintrieb (dB(A))	61,0
Zahnweite (über 4 Zähne)					
G1		44,27 0 -0,03	Cmm	44,255	
g1		0,022	Di	0,02	

Datum: 09/05/2016 Von: J ONGANER

Version: A