

KRPX				Seite	
Prüfprotokoll		RX183-007-D		1/2	
KUNDE:	DECKEL MAHO Pfronten GmbH		BESTELLNUMMER:	968350 DMG	
VERTRETER:			REDEX AUFTRAGSNR:	215782	
ARTIKEL:	KRPX2.M1.10.3.H.35/48		SERIENNR:	905962	
ARTIKELNUMMER:	RX134762-03		REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:	RX128583-01	

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

GEHÄUSE				GEHÄUSE				MOTORFLANSCH			
Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert	
		E4107									
	Y2	M6x12	Pg	M6x12		L1	60	Cr	60		
						L2	60	Cr	60	Ø	B
Ø	S2	165 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	165		J	130	Cr	130	Ø	C
	A	295	µm	295,72		K	11	Cr	11		D
	E	240	Cr	240	2 x 4 Ø	Y4	M6x12	Pg	M6x12	Ø	S1
	O	15	Cr	15		F1	40	Cr	40	Ø	Y1
	P1	30	Cr	30		F2	24	Cr	24		M12
	P2	30	Cr	30	2 x 1 Ø	Y7	10	µm	10	Leerlaufdrehmoment	
	P3	30	Cr	30	2 x 4 Ø	Y6	15,5	µm	15,5	Linie 1	
	P4	30	Cr	30	2 x 5 Ø	Y5	24	µm	24	2 Nm	
	T	14	Cr	14		M H6	10 ^{+0,009} ₀	Cmm	10		
	U	26	Cr	26	⊥	m	0,05	Cmm	0,012	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	Linie
2 x 1 Ø	Y3	M6x12	Pg	M6x12		N	55 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	54,996	1	Steifigkeit
	R	186 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	186,146	A	W	110 ^{+0,02} _{-0,02}	Cmm	110,02	Radiale Steifigkeit (N/µm)	
⊙	r	0,1	Cmm	0,017	//	w	0,03	/A	Cmm	0,005	1

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
		J2677		@1100 rpm Eintrieb (dB(A))	56,5
Zahnweite (über 4 Zähne)					
	G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,25	
↗	g1	0,022	Di	0,01	

Datum: 18/02/2022

Von: P VASLIER

Version: A

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com