

KRPX				Seite	
Prüfprotokoll		RX183-007-D		1/2	
KUNDE:	DMG	BESTELLNUMMER:	985533 DMG		
VERTRETER:	DECKEL MAHO Pfronten GmbH	REDEX AUFTRAGSNR:	216250		
ARTIKEL:	KRPX2.M1.31.3.H.28/38	SERIENNR:	906143		
ARTIKELNUMMER:	RX134762-12	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:	RX128581-01		

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

GEHÄUSE				GEHÄUSE				MOTORFLANSCH			
Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert	
		E4097									
	Y2	M6x12	Pg	M6x12		L1	60	Cr	60		
	S2	165 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	165		L2	60	Cr	60	Ø	B
Ø	A	332	µm	332,71		J	130	Cr	130	Ø	C
	E	240	Cr	240	2 x 4 Ø	K	11	Cr	11		D
	O	15	Cr	15		Y4	M6x12	Pg	M6x12	Ø	S1
	P1	30	Cr	30		F1	40	Cr	40	Ø	Y1
	P2	30	Cr	30	2 x 1 Ø	F2	24	Cr	24		M12
	P3	30	Cr	30	2 x 4 Ø	Y6	15,5	µm	15,5	Leerlaufdrehmoment	
	P4	30	Cr	30	2 x 5 Ø	Y5	24	µm	24	Linie 1	
	T	14	Cr	14		M H6	10 ^{+0,009} ₀	Cmm	10	0,6 Nm	
	U	26	Cr	26	⊥	m	0,05	Cmm	0,016		
2 x 1 Ø	Y3	M6x12	Pg	M6x12		N	55 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	55,014	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1
	R	186 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	186,149	A	W	110 ^{+0,02} _{-0,02}	Cmm	110,008	Radiale Steifigkeit (N/µm)	1
⊙	r	0,1	Cmm	0,005	//	w	0,03	/A Cmm	0,003		243,75

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
		J2704		@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	64,5
Zahnweite (über 4 Zähne)					
	G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,245	
↗	g1	0,022	Di	0,01	

Datum: 24/02/2022

Von: C DE MIRANDA

Version: A

REDEX

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

KRPX				Seite	
Prüfprotokoll		RX183-007-D		2/2	
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:				SN:	906143

General tolerance: Js13

Cmm Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm Micrometer

Cr Calliper rule

Di Dial indicator

Pg Plug gauge

REDEX

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