

KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	1/2
KUNDE:	DMG	BESTELLNUMMER: 968350 DMG
VERTRETER:	DECKEL MAHO Pfronten GmbH	REDEX AUFTRAGSNR: 215782
ARTIKEL:	KRPX2.M1.10.3.H.35/48	SERIENNR: 905172
ARTIKELNUMMER:	RX134762-03	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128583-01

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

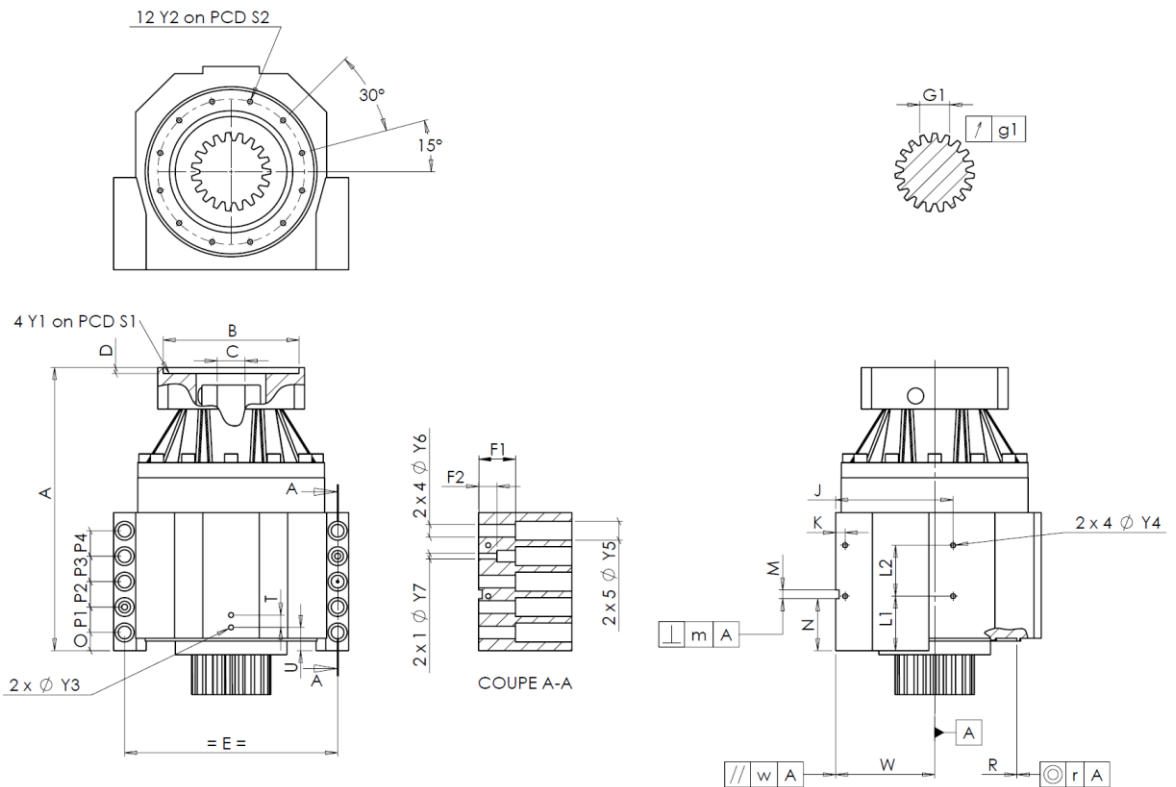
BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

REDEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

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

KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	2/2
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 905172
		

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	
			C5925			L1	60	Cr	60					
	Y2	M6x12	Pg	M6x12		L2	60	Cr	60	∅	B	181	µm	180,86
∅	S2	165 ^{+0,1 -0,1}	Cr	165		J	130	Cr	130	∅	C	38 ^{+0,05 +0,025}	µm	38,05
	A	295	µm	295,72		K	11	Cr	11		D	8	Cr	8,47
	E	240	Cr	240	2 x 4∅	Y4	M6x12	Pg	M6x12	∅	S1	215	Cr	215
	O	15	Cr	15		F1	40	Cr	40	∅	Y1	M12	Pg	M12
	P1	30	Cr	30		F2	24	Cr	24					
	P2	30	Cr	30	2 x 1∅	Y7	10	µm	10	Leerlaufdrehmoment				
	P3	30	Cr	30	2 x 4∅	Y6	15,5	µm	15,5	Linie 1			2 Nm	
	P4	30	Cr	30	2 x 5∅	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	0,018	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	243,75	
2 x 1∅	Y3	M6x12	Pg	M6x12		N	55 ^{+0,1 -0,1}	Cmm	54,993	Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	639	
	R	186 ^{+0,2 +0,1}	Cmm	186,154	A	W	110 ^{+0,02 -0,02}	Cmm	110,015					
⊙	r	0,1	Cmm	0,017	//	w	0,03	/A	Cmm	0,007				

ABTRIEBSRITZEL						Geräuschpegel		
					J302		@1100 rpm Eintrieb (dB(A))	59,0
Zahnweite (über 4 Zähne)								
		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	C _{mm}	44,255			
	↗	g1	0,022	D _i	0,01			

Datum: 19/05/2021

Von: C DE MIRANDA

Version: A

REDEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

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