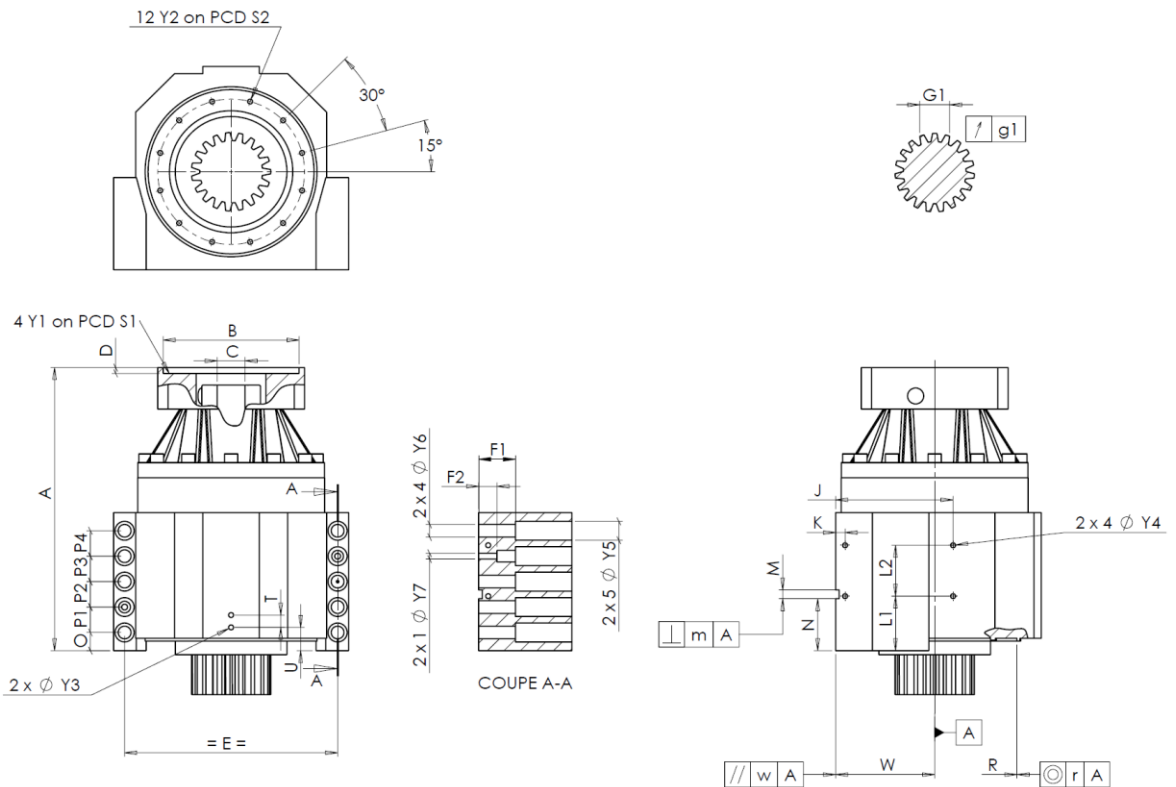


KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	1/2
KUNDE:	DMG	BESTELLNUMMER: *4500112490 DMG
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR: 220377
ARTIKEL:	KRPX2.M1.31.3.H.28/38	SERIENNR: 910534
ARTIKELNUMMER:	RX134762-12	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128581-01

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: 910534
		

General tolerance: Js13	Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine	µm	Micrometer	Cr	Calliper rule	Di	Dial indicator	Pg	Plug gauge
-------------------------	-----	--	----	------------	----	---------------	----	----------------	----	------------

GEHAUSE					GEHAUSE					MOTORFLANSCH				
Sollwert			Istwert		Sollwert			Istwert		Sollwert			Istwert	
			H6821			L1	60	Cr	60					
	Y2	M6x12	Pg	M6x12		L2	60	Cr	60	Ø	B	181	µm	181.06
Ø	S2	165 ^{+0,1 -0,1}	Cr	165		J	130	Cr	130	Ø	C	38 ^{+0,05 +0,025}	µm	38.025
	A	332	µm	332.65		K	11	Cr	11		D	8	Cr	8.53
	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			1,5 Nm	
	P4	30	Cr	30	2 x 5Ø	Y5	24	µm	24					
	T	14	Cr	14		M H6	10 ^{+0,009 0}	Cmm	10.001			Linie	Steifigkeit	
	U	26	Cr	26	⊥	m	0,05	Cmm	0.007	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	243,75	
2 x 1Ø	Y3	M6x12	Pg	M6x12		N	55 ^{+0,1 -0,1}	Cmm	55.028	Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	565	
	R	186 ^{+0,2 +0,1}	Cmm	186.161	A	W	110 ^{+0,02 -0,02}	Cmm	109.982					
⊙	r	0,1	Cmm	0.027	//	w	0,03	/A	Cmm	0.001				

ABTRIEBSRITZEL						Geräuschpegel		
					J5163		@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	62.0
Zahnweite (über 4 Zähne)								
		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44.255			
	↗	g1	0,022	Di	0.01			

Datum: 11/02/2026 Von: C DE MIRANDA

Version: A