

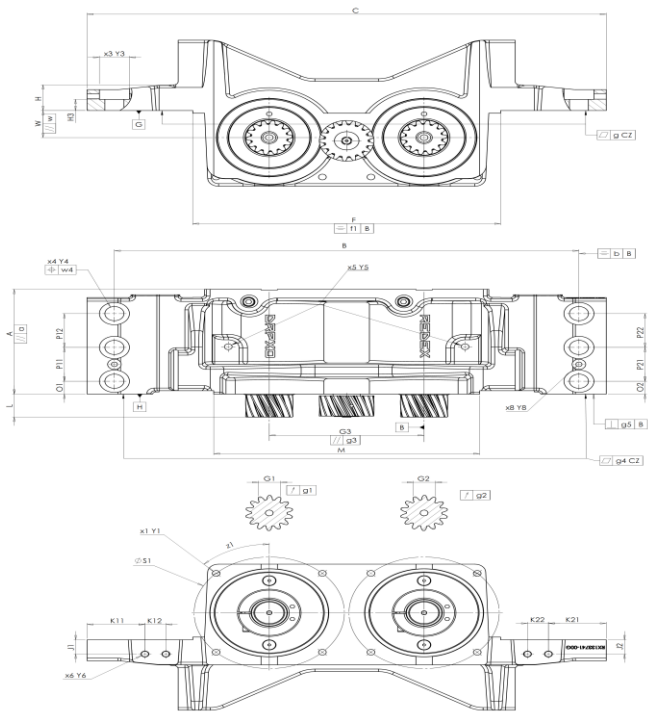
DRPX0		Seite	
Prüfprotokoll		RX183/016-C	
KUNDE:		DMG	
BESTELLNUMMER:		*314063 DMG	
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR:	
		219691	
ARTIKEL:		DRPX0+M.10.3.XH.V1.22/32	
SERIENNR:		909660	
ARTIKELNUMMER:		RX134606-03	
REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:			

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual DRP" (RX182/027)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

ABTRIEBSRITZEL						
	Zahnrad 1			G1439		
Zahnweite (über 3 Zähne)						
		G1	23,466	^{-0,071} ^{-0,082}	Cmm	23.388
		g1	0,021		Di	0.018
	Zahnrad 2			E1281		
Zahnweite (über 3 Zähne)						
		G2	23,466	^{-0,071} ^{-0,082}	Cmm	23.385
		g2	0,021		Di	0.005
Höheneinstellung						
		h0	26		Di	25.985
		a	9.075		Di	9.086

DRPX0		Seite
Prüfprotokoll		RX183/016-C
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 909660



Technical drawing of the motor flange and housing, showing various dimensions and tolerances. The drawing includes a top view, a side view, and a front view. Key dimensions and features include:

- Top view: Dimensions C, F, B, and P. Features include x3 Y3, x4 Y4, x3 Y5, x8 Y8, and x6 Y6.
- Side view: Dimensions A, P1, P2, H, and S. Features include x4 Y4, x3 Y5, x8 Y8, and x6 Y6.
- Front view: Dimensions K11, K12, K22, K21, and Q1. Features include x1 Y1, x2 Y2, x3 Y3, x4 Y4, x5 Y5, x6 Y6, x7 Y7, x8 Y8, and x9 Y9.

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			
				F3365		G		W	40	+0,025 -0,025	Cmm	40.018	A	Ø	Q1	130 JS6	+0,012 -0,012	Cmm	130.006
H		A	155	Cmm	155.051		//	w	0,03		Cmm	0.005	A	Ø	R1	32 F7	+0,05 +0,025	µm	32.04
		a	0,03	Cmm	0.013			O1	19		Cmm	19			T1	6		Pg	6.04
		B	510	Cmm	510			O2	19		Cmm	19			U1	73 min		Pg	73.12
≡		b	0,5	Cmm	0.05			P11	50		Cmm	50							
		C	570	Cr	570			P21	50		Cmm	50		Ø	Q2	130 JS6	+0,012 -0,012	Cmm	130.006
		F	338	0 -0,5	Cr	337.809		P12	50		Cmm	50		Ø	R2	32 F7	+0,05 +0,025	µm	32.04
≡		f1	0,5	Cr	0.16			P22	50		Cmm	50			T2	6		Pg	6.045
x3	Y3	2x3 Ø33	Cr	2x3 Ø33		x4	Y4	2x3 Ø21		Cmm	2x3 Ø21			U2	73 min		Pg	73.14	
	G3	170	Cmm	169.977		⊕	w4	0,2		Cr	0,2						Linie	Steifigkeit	
//	g3	0,03	Cmm	0.002		x5	Y5	2 M10x17		Cr	2 M10x17	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	40				
▱	g	0,03	Cmm	0.014		x7	Y7	2x2 M10x15		Cr	2x2 M10x15			2	40				
▱	g4	0,03	Cmm	0.007			S7	22		Cr	22	Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	159				
⊥	g5	0,05	Cmm	0.016		x8	Y8	2 M8		Cr	2 M8			2	143				
	H	38	Cr	38		x1	Y1	2x4 M10x20		Cr	2x4 M10x20								
	L	34	+0,55 -0,4	Cmm	34,035/34,21	at	Z1	45°		Cr	45°	Geräuschpegel							
	K21	63,5	Cr	63,5		on PCD	S1	165		Cr	165		@1500 rpm	Eintrieb (dB(A))		69.0			
	K22	23	Cr	23		x6	Y6	2x2 G1/8		Cr	2x2 G1/8								
	Y9	M8x1,0	Pg	M8x1,0			J1	21		Cr	21	Leerlaufdrehmoment							
	M	292	Cmm	292			J2	21		Cr	21		Linie 1			0,2 Nm			
	H3	16,5	Cr	16,5			K11	63,5		Cr	63,5		Linie 2			0,2 Nm			
							K12	23		Cr	23								

Datum: 02/07/2025

Von: C DE MIRANDA

Version: C

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung.

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

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