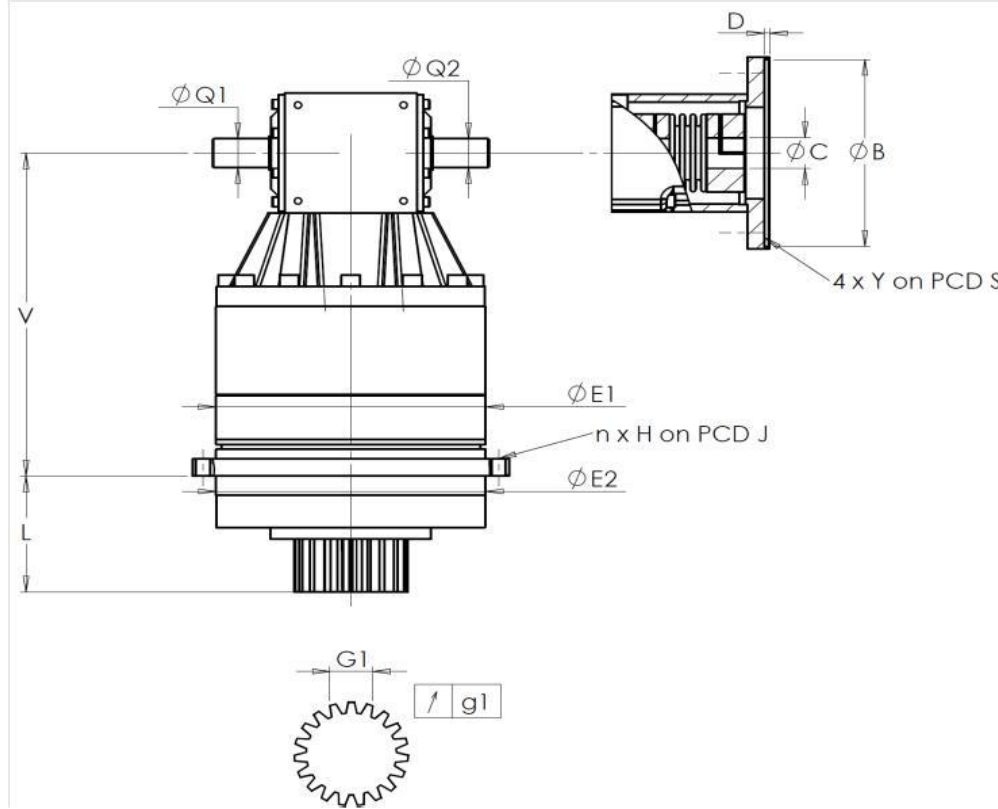


KRP				Page	KRP				Page										
Prüfprotokoll		RX183-006-A		1/2	Prüfprotokoll		RX183-006-A		2/2										
KUNDE:	BENTELER	BESTELLNUMMER:	0015/029/71371702 BENTELER		ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:				SN: 900842										
VERTRETER:	REDEX GmbH	REDEX AUFTRAGSNR:	212130																
ARTIKEL:	KRP1+R.10.4.H	SERIENNR:	900842																
ARTIKELNUMMER:	RX129591-03	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:	RX129474-03																
Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRP" (RX182/008)					General tolerance: Js13		Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine		µm	Micrometer	Cr	Calliper rule	Di	Dial indicator	Pg	Plug gauge		
					GEHÄUSE				ABTRIEBSRITZEL				MOTORFLANSCH						
					Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert		Sollwert		Istwert				
							A5219				N1595				A4399				
						E1	152h7 ⁰ _{-0,04} µm	152	Zahnweite (über 3 Zähne)				Ø	B	180 ^{+0,054} _{+0,014} µm	180.03			
						E2	140h7 ⁰ _{-0,04} µm	139.985		G1	23,28 ⁰ _{-0,03} Cmm	23,27	Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025} µm	38.04			
					n x H on PCD J		12 Ø6,5 on PCD 168	Cr	OK	↗	g1	0,021	Di	0,015		D	8	Cr	8.09
								Cr			Leerlaufdrehmoment				Ø	S1	215	Cr	215
						V	226,5 µm	226.23	Linie 1				0,5 Nm		Ø	Y1	M12	Pg	OK
						L	71 µm	70.8					Geräuschpegel						
Ø	Q1	30 ^{+0,009} _{-0,004} µm	30.005			Linie	Steifigkeit	@1600 rpm Eintrieb (dB(A))		70,0									
Ø	Q2	30 ^{+0,009} _{-0,004} µm	30.005																
BESONDERE ANMERKUNGEN:				Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	81,39												
				Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	339												