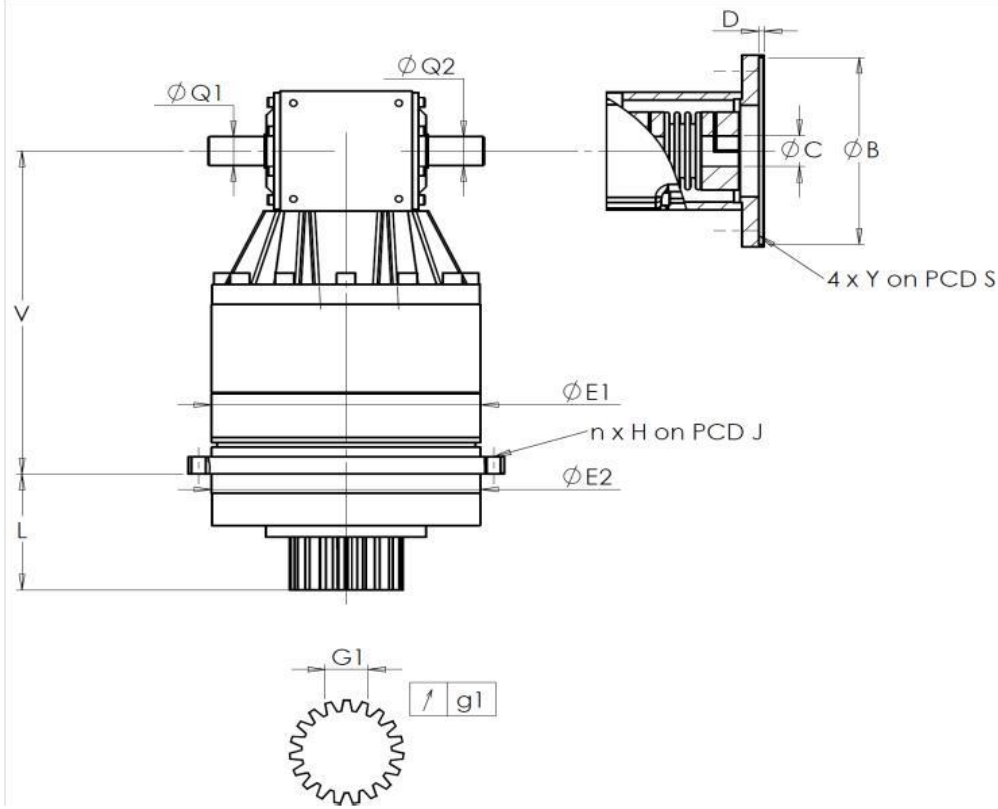


KRP		Page
Prüfprotokoll		1/2
KUNDE:	FORST	BESTELLNUMMER: *700807 FORST
VERTRETER:	REDEX GmbH	REDEX AUFTRAGSNR: 219981
ARTIKEL:	KRP4.R1.21.4.H	SERIENNR: 909925
ARTIKELNUMMER:	RX136281-11	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX129580-09

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRP" (RX182/008)

BESONDERE ANMERKUNGEN:
*Akzeptiert gemäß Redex Abweichung N° FA25-061

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

KRP		Page
Prüfprotokoll		2/2
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 909925
		

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			
			J442						H3037						J260			
		E1	285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284.985	Zahnweite (über 3 Zähne)							Ø	B	180 ^{+0,054} _{+0,014}	µm	180.05	
		E2	285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284.98		G1	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	*46,86	Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38.04			
n x H on PCD J		16 Ø14 on PCD 310	Cr	16 Ø14 on PCD 310		↗	g1	0,022	Di	0.01		D	8	Cr	8.1			
			Cr					Ø	S1	215	Cr	215						
	V	414.3	µm	414.08	Leerlaufdrehmoment							Ø	Y1	M12	Pg	M12		
	L	141	µm	141.1	Linie 1			4,8 Nm										
Ø	Q1	35 ^{+0,011} _{-0,005}	µm	34.996								Geräuschpegel						
Ø	Q2	35 ^{+0,011} _{-0,005}	µm	34.997				Linie	Steifigkeit			@1300 rpm Eintrieb (dB(A))			66.0			
					Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	574,81										
					Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	1075										

Datum: 01/07/2025

Von: C DE MIRANDA

Version: A