

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

Page

1/2

KUNDE:

FORST

BESTELLNUMMER:

*700807 FORST

VERTRETER:

REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:

219981

ARTIKEL:

KRP4.R1.21.4.H

SERIENNR:

909923

ARTIKELNUMMER:

RX136281-11

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

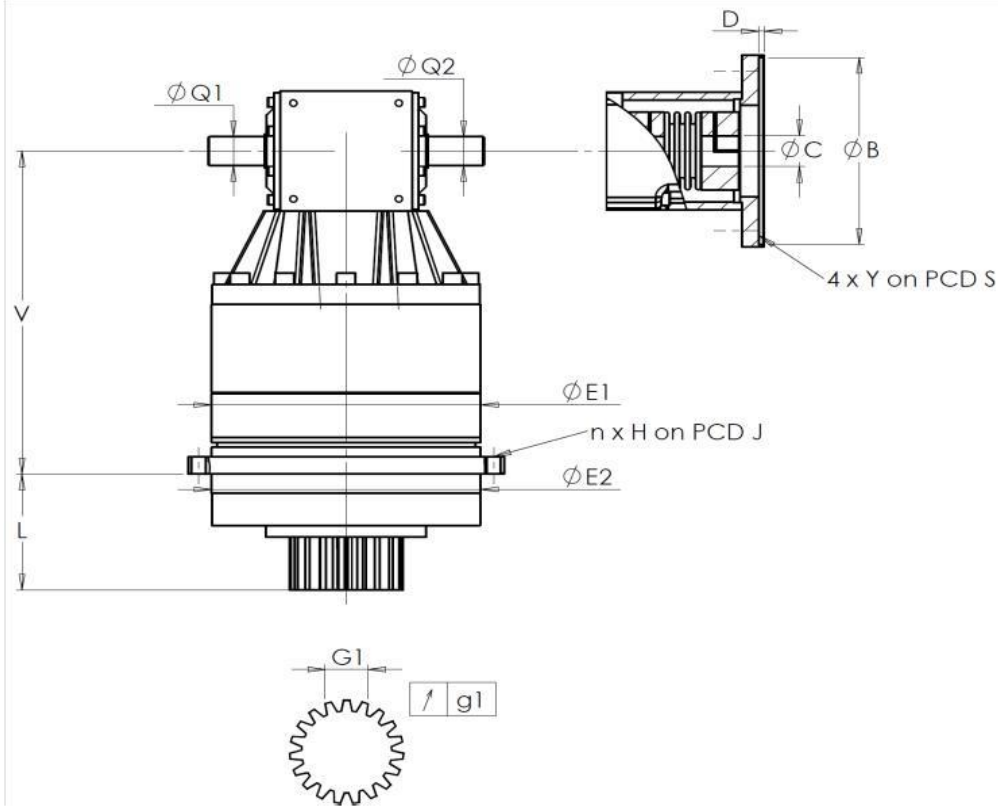
Page

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

909923



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			
			J439								H7100								-			
E1		285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284.995	Zahnweite (über 3 Zähne)							Ø	B		µm							
E2		285h7 ⁰ _{-0,052}	µm	284.995		G1	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	46.881	Ø	C		µm									
n x H on PCD J		16 Ø14 on PCD 310	Cr	16 Ø14 on PCD 310	↗	g1	0,022	Di	0.02		D		Cr									
			Cr	PCD 310									Ø	S1		Cr						
V		414.3	µm	414.21	Leerlaufdrehmoment							Ø	Y1		Pg							
L		141	µm	140.91	Linie 1			4,5 Nm														
Ø	Q1	35 ^{+0,011} _{-0,005}	µm	34.995								Geräuschpegel										
Ø	Q2	35 ^{+0,011} _{-0,005}	µm	35.001				Linie	Steifigkeit		@1300 rpm Eintrieb (dB(A))	66.0										
					Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	574,81														
					Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	978														

Datum: 30/06/2025

Von: C DE MIRANDA

Version: A