

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

Page

1/2

KUNDE:

REDEX GmbH

BESTELLNUMMER:

VERTRETER:

REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:

1000574

ARTIKEL:

KRP2.M1.17.3.H.28/38

SERIENNR:

910761

ARTIKELNUMMER:

RX133901-41

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

RX129461-01

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

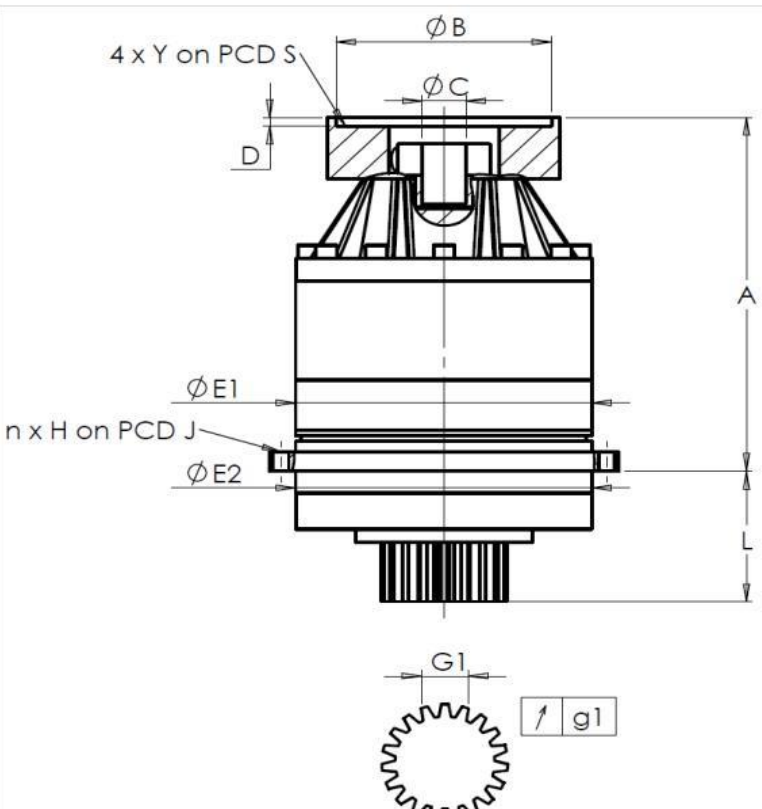
Page

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

910761



General tolerance: Js13				Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine				µm	Micrometer				Cr	Calliper rule				Di	Dial indicator				Pg	Plug gauge												
GEHAUSE										ABTRIEBSRITZEL										MOTORFLANSCH																	
Sollwert										Istwert				Sollwert										Istwert				Sollwert						Istwert			
										K1498														K941													
		E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211,99		Zahnweite (über 4 Zähne)										Ø		B	131		µm	130,93														
		E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199,98				G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,256		Ø		C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32,035																		
n x H on PCD J			12 Ø9 on PCD 233	Cr	12 Ø9 on PCD 233		↗	g1	0,022	Di	0,02				D	5	Cr	5,45																			
			Cr											Ø	S1	165	Cr	165,03																			
		A	273	µm	273,81		Leerlaufdrehmoment										Ø		Y1	M10	Pg	M10															
		L	94	µm	93,96		Linie 1					1,5 Nm					Geräuschpegel																				
																				@1600 rpm Eintrieb (dB(A))										68,0							
									Linie		Steifigkeit																										
							Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1		243,75																										
							Radiale Steifigkeit (N/µm)		1		652,08																										

Datum: 10/07/2026

Von: P.Vaslier

Version: A