

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

1/2

KUNDE:

FORST

BESTELLNUMMER:

*698189 FORST

VERTRETER:

REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:

219301

ARTIKEL:

KRP4+R.21.4.H

SERIENNR:

909176

ARTIKELNUMMER:

RX129176-11

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

RX129580-09

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

909176



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						
		H2328				G4377				H286						
E1	285h7 ⁰ _{-0,052} µm	284,99	Zahnweite (über 3 Zähne)				Ø	B	180 ^{+0,054} _{+0,014} µm	180,035						
E2	285h7 ⁰ _{-0,052} µm	284,97	G1				46,9 ⁰ _{-0,03} Cmm	46,893	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	0,02	Ø	S1	215	Cr	215
V		414,3	µm	414,15	Leerlaufdrehmoment				Ø				Y1	M12	Pg	M12
L		141	µm	140,96	Linie 1											
Ø	Q1	35 ^{+0,011} _{-0,005} µm	35,002									Geräuschpegel				
Ø	Q2	35 ^{+0,011} _{-0,005} µm	35,008									@1300 rpm Eintrieb (dB(A))				67,0
				Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	574,81									
				Radiale Steifigkeit (N/µm)		1										

Datum:

28/11/2024

Von:

C DE MIRANDA

Version:

A