

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

1/2

KUNDE:ANDRITZ METALS GERMANY G

BESTELLNUMMER:4503104627 ANDRITZ

VERTRETER:REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:215691

ARTIKEL:KRP3+MX.17.3.H.42/48

SERIENNR:905266

ARTIKELNUMMER:RX134954-41

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:RX134953-00

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:905266



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

	Sollwert	Istwert
		E9
E1	255h7 ⁰ _{-0,052} µm	254,965
E2	255h7 ⁰ _{-0,052} µm	254,96
n x H on PCD J	16 Ø13,5 on PCD 280	16 Ø13,5 on PCD 280
A	322,5 µm	323,53
L	121 µm	121,13

ABTRIEBSRITZEL

	Sollwert	Istwert
		J1144
Zahnweite (über 3 Zähne)		
G1	39,25 ⁰ _{-0,03} Cmm	39,23
g1	0,022 Di	0,015
Leerlaufdrehmoment		
Linie 1		1,7 Nm

MOTORFLANSCH

	Sollwert	Istwert
Ø B	251 µm	251
Ø C	48F7 ^{+0,05} _{+0,025} µm	48,025
Ø D	8 Cr	8,48
Ø S1	300 Cr	300
Ø Y1	M16 Pg	M16

Geräuschpegel

	@1600 rpm Eintrieb (dB(A))
	67,5

Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)

1

473,03

Radiale Steifigkeit (N/µm)

1

919

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Datum:17/06/2021

Von:C DE MIRANDA

Version:A

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com