

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

1/2

KUNDE:

Benteler Maschinenbau GmbH

BESTELLNUMMER:

0015/029/71328617 BENTELER

VERTRETER:

REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:

210256

ARTIKEL:

KRP1+R.10.4.H

SERIENNR:

898358

ARTIKELNUMMER:

RX129591-03

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

RX129474-03

Page

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

898358



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			
					L0813						P1553				L3854			
	E1	152h7 ⁰ _{-0,04}	µm	151.99	Zahnweite (über 3 Zähne)					Ø	B	180 ^{+0,054} _{+0,014}	µm	180.02				
	E2	140h7 ⁰ _{-0,04}	µm	139.97		G1	23,28 ⁰ _{-0,03}	Cmm	23.27		Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38.03			
	n x H on PCD J	12 Ø6,5 on PCD 168	Cr	OK		g1	0,021	Di	0,02			D	8	Cr	8.08			
	V	226,5	µm	226.27	Leerlaufdrehmoment					Ø	S1	215	Cr	215				
	L	71	µm	70.9	Linie 1				0,8 Nm			Ø	Y1	M12	Pg	OK		
	Ø Q1	30 ^{+0,009} _{-0,004}	µm	30									Geräuschpegel					
	Ø Q2	30 ^{+0,009} _{-0,004}	µm	30									@1600 rpm Eintrieb (dB(A))				71,5	
					Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	81,39										
					Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	394										

Datum:

22/02/2016

Von:

J ONGANER

Version:

A

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

REDEX ANDANTEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

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

REDEX ANDANTEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

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