

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:

898357

ARTIKELNUMMER:

RX129591-03

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

RX129474-03

Page

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

898357



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		
			L6612						P1544		
E1			152h7 ⁰ _{-0,04}	µm	151.98	Zahnweite (über 3 Zähne)			Ø B 180 ^{+0,054} _{+0,014} µm 180.04		
E2			140h7 ⁰ _{-0,04}	µm	139.98	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 8.09		
V			226,5	µm	226.15	Leerlaufdrehmoment			Ø S1 215 Cr 215		
L			71	µm	70.84	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)) 75,0		
						Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin) 1 81,39					
						Radiale Steifigkeit (N/µm) 1 347					

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

Page

2/2