

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE:REIFENHAUSER

BESTELLNUMMER:CS450168359-003 REIFENHAUSER

VERTRETER:REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:213422

ARTIKEL:KRPX4+M.91.3.H.35/48

SERIENNR:903089

ARTIKELNUMMER:RX131194-33

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:RX128583-10

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:903089



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

		Sollwert		Istwert	
				B3432	
	Y2	M8x16	Pg	M8x16	
Ø	S2	234 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	234	
	A	446	µm	447,15	
	E	320	Cr	320	2 x 4Ø
	O	20	Cr	20	
	P1	40	Cr	40	
	P2	40	Cr	40	2 x 1Ø
	P3	40	Cr	40	2 x 4Ø
	P4	40	Cr	40	2 x 5Ø
	T	20	Cr	20	
	U	37	Cr	37	
2 x 1Ø	Y3	M10x13	Pg	M10x13	
	R	255 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	255,188	A
⊙	r	0,1	Cmm	0,032	//

GEHÄUSE

		Sollwert		Istwert	
	L1	81	Cr	81	
	L2	79	Cr	79	
	J	185	Cr	185	
	K	15	Cr	15	
	Y4	M10x13	Pg	M10x13	
	F1	60	Cr	60	
	F2	30	Cr	30	
	Y7	14	µm	14	
	Y6	22	µm	22	
	Y5	33	µm	33	
	M H6	15 ^{+0,011} ₀	Cmm	15,006	
	m	0,05	Cmm	0,017	
	N	72,5 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	72,515	
	W	158 ^{+0,035} _{-0,035}	Cmm	158	
	w	0,03	/A	0,001	

MOTORFLANSCH

		Sollwert		Istwert	
Ø	B	181	µm	181	
Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38,05	
	D	8	Cr	8,5	
Ø	S1	215	Cr	215	
Ø	Y1	M12	Pg	M12	

Leerlaufdrehmoment

Linie 1		0,5 Nm
---------	--	--------

Steifigkeit

Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1	574,81
Radiale Steifigkeit (N/µm)	1	1207

ABTRIEBSRITZEL

		M446		
Zahnweite (über 3 Zähne)				
	G1	46,9 ⁰ _{-0,03}	Cmm	46,88
↗	g1	0,022	Di	0,02

Geräuschpegel

@1300 rpm Eintrieb (dB(A))		62,5
----------------------------	--	------

Datum:28/03/2019

Von:C DE MIRANDA

Version:A

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRPX" (RX182/010)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

REDEX

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

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