

KRPX		Seite
Prüfprotokoll		1/2
KUNDE:	HEINRICH GEORG GmbH	BESTELLNUMMER: 765468 HEINRICH GEORG
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR: 211206
ARTIKEL:	KRPX2+M.31.3.S.28/38	SERIENNR: 899682
ARTIKELNUMMER:	RX131923-12	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX129461-01

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

KRPX		Seite
Prüfprotokoll		2/2
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 899682

General tolerance: Js13				Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine				µm	Micrometer			Cr	Calliper rule			Di	Dial indicator			Pg	Plug gauge					
GEHÄUSE										GEHÄUSE										MOTORFLANSCH							
		Sollwert			Istwert					Sollwert			Istwert					Sollwert			Istwert						
					M7007					L1 60			Cr 60														
		Y2	M6x12		Pg	OK				L2 60			Cr 60					Ø	B	131	µm	131					
Ø		S2	165	+0,1 -0,1	Cr	165				J 130			Cr 130					Ø	C	32	+0,05 +0,025	µm	32.035				
		A	317		µm	318.02				K 11			Cr 11						D	5		Cr	5.51				
		E	240		Cr	240		2 x 4Ø		Y4	M6x12		Pg	OK				Ø	S1	165	Cr	165					
		O	15		Cr	15				F1	40		Cr	40				Ø	Y1	M10	Pg	OK					
		P1	30		Cr	30				F2	24		Cr	24.27		Leerlaufdrehmoment											
		P2	30		Cr	30		2 x 1Ø		Y7	10		µm	10													
		P3	30		Cr	30		2 x 4Ø		Y6	15,5		µm	15.5													
		P4	30		Cr	30		2 x 5Ø		Y5	24		µm	24													
		T	14		Cr	14				M H6	10	+0,009 0	Cmm	10,005					Linie	Steifigkeit							
		U	26		Cr	26		⊥		m	0,05	Cmm	0,023		Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)			1	243,75								
2 x 1Ø		Y3	M6x12		Pg	OK				N	55	+0,1 -0,1	Cmm	55,013													
		R	186	+0,2 +0,1	Cmm	186,187		A		W	110	+0,02 -0,02	Cmm	109,995		Radiale Steifigkeit (N/µm)			1	521							
⊙		r	0,1		Cmm	0,012		//		w	0,03	/A	Cmm	0,005													

ABTRIEBSRITZEL						Geräuschpegel		
					O853		@2100 rpm Eintrieb (dB(A))	67,5
Zahnweite (über 4 Zähne)								
		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44.255			
	↗	g1	0,022	Di	0,015			

Datum: 13/01/2017

Von: J ONGANER

Version: A