

KRPX		Seite	
Prüfprotokoll		1/2	
KUNDE:	SEUTHE GmbH	BESTELLNUMMER:	B134514 SEUTHE
VERTRETER:	REDEX GmbH	REDEX AUFTRAGSNR:	211127
ARTIKEL:	KRPX2+M.5.3.S.35/48	SERIENNR:	899533
ARTIKELNUMMER:	RX131923-01	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:	RX129618-03

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellun

KRPX		Seite	
Prüfprotokoll		2/2	
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN:	899533

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		
					M2480										60												
	Y2	M6x12	Pg	OK							L1	60	Cr	60							Ø	B	251	µm	251.02		
Ø	S2	165 ^{+0,1 -0,1}	Cr	165							J	130	Cr	130							Ø	C	48F7 ^{+0,05 +0,025}	µm	48.03		
	A	328	µm	328.87							K	11	Cr	11								D	8	Cr	8.5		
	E	240	Cr	240		2 x 4Ø		Y4	M6x12	Pg	OK							Ø	S1	300	Cr	300					
	O	15	Cr	15							F1	40	Cr	40.48							Ø	Y1	M16	Pg	OK		
	P1	30	Cr	30							F2	24	Cr	24.4													
	P2	30	Cr	30		2 x 1Ø		Y7	10	µm	10		Leerlaufdrehmoment														
	P3	30	Cr	30		2 x 4Ø		Y6	15,5	µm	15.5		Linie 1			1,8 Nm											
	P4	30	Cr	30		2 x 5Ø		Y5	24	µm	24.5																
	T	14	Cr	14							M H6	10 ^{+0,009 0}	Cmm	10,008		Linie			Steifigkeit								
	U	26	Cr	26		⊥		m	0,05	Cmm	0,008		Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)			1	243,75										
2 x 1Ø	Y3	M6x12	Pg	OK							N	55 ^{+0,1 -0,1}	Cmm	54,985		Radiale Steifigkeit (N/µm)			1	543							
	R	186 ^{+0,2 +0,1}	Cmm	186,195		A						W	110 ^{+0,02 -0,02}	Cmm	110,006												
⊙	r	0,1	Cmm	0,035		//					w	0,03	/A	Cmm	0,003												

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
O854				@1100 rpm Eintrieb (dB(A))	64,5
Zahnweite (über 4 Zähne)					
	G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44.25	
↗	g1	0,022	Di	0,02	

Datum: 21/11/2016

Von: J ONGANER

Version: A