

KRPX		Seite
Prüfprotokoll		1/2
KUNDE:	HEYLIGENSTAEDT GmbH	BESTELLNUMMER: 1-9029012 HEYLIGENSTAEDT
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR: 210286
ARTIKEL:	KRPX3+M.21.3.H.28/38	SERIENNR: 898756
ARTIKELNUMMER:	RX131507-11	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128581-06

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: 898756

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		
				M2342					L1	75	Cr	75								
	Y2	M8x15	Pg	OK					L2	70	Cr	70		Ø	B	181	µm	181		
Ø	S2	200 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	200					J	160	Cr	160		Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38.04		
	A	399,5	µm	399.78					K	13	Cr	13			D	8	Cr	8.55		
	E	290	Cr	290			2 x 4Ø	Y4	M8x15	Pg	OK		Ø	S1	215	Cr	215			
	O	25	Cr	25					F1	50	Cr	50.14		Ø	Y1	M12	Pg	M12		
	P1	35	Cr	35					F2	25	Cr	24.76								
	P2	35	Cr	35			2 x 1Ø	Y7	12	µm	12	Leerlaufdrehmoment								
	P3	35	Cr	35			2 x 4Ø	Y6	17,5	µm	17.5		Linie 1			1,5 Nm				
	P4	35	Cr	35			2 x 5Ø	Y5	26	µm	25.95									
	T	17	Cr	17				M H6	12 ^{+0,011} ₀	Cmm	12				Linie	Steifigkeit				
	U	32	Cr	32			⊥	m	0,05	Cmm	0,007	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)			1	473,03				
2 x 1Ø	Y3	M8x15	Pg	OK				N	71,5 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	71,502	Radiale Steifigkeit (N/µm)			1	982				
	R	226 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	226,136			A	W	135 ^{+0,035} _{-0,035}	Cmm	135,008									
⊙	r	0,1	Cmm	0,058			//	w	0,03	/A	Cmm	0,001								

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
				@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	60,0
Zahnweite (über 3 Zähne)					
	G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,24	
↗	g1	0,022	Di	0,005	

Datum: 25/04/2016

Von: J ONGANER

Version: A