

KRPX		Seite
Prüfprotokoll		1/2
KUNDE:	HEYLIGENSTAEDT	BESTELLNUMMER: 1-9028547 HEYLIGENSTAEDT
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR: 210025
ARTIKEL:	KRPX3+M.21.3.H.28/38	SERIENNR: 898509
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 Darstellung

KRPX

Prüfprotokoll

RX183-007-D

Seite

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN: 898509

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			
				L4987				L1	75	Cr	75							
	Y2	M8x15	Pg	OK				L2	70	Cr	70		Ø	B	181	µm	181.05	
Ø	S2	200 ^{+0,1 -0,1}	Cr	200				J	160	Cr	160		Ø	C	38 ^{+0,05 +0,025}	µm	38.03	
	A	399,5	µm	399.85				K	13	Cr	13			D	8	Cr	8.54	
	E	290	Cr	290		2 x 4Ø	Y4	M8x15	Pg	OK		Ø	S1	215	Cr	215		
	O	25	Cr	25				F1	50	Cr	50		Ø	Y1	M12	Pg	OK	
	P1	35	Cr	35				F2	25	Cr	24.5	Leerlaufdrehmoment						
	P2	35	Cr	35		2 x 1Ø	Y7	12	µm	12								
	P3	35	Cr	35		2 x 4Ø	Y6	17,5	µm	17.5		Linie 1			1,7 Nm			
	P4	35	Cr	35		2 x 5Ø	Y5	26	µm	26								
	T	17	Cr	17			M H6	12 ^{+0,011 0}	Cmm	12,002								
	U	32	Cr	32		⊥	m	0,05	Cmm	0,009		Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)			1	473,03		
2 x 1Ø	Y3	M8x15	Pg	OK			N	71,5 ^{+0,1 -0,1}	Cmm	71,54								
	R	226 ^{+0,2 +0,1}	Cmm	226,162		A		W	135 ^{+0,035 -0,035}	Cmm	135,002		Radiale Steifigkeit (N/µm)			1	958	
⊙	r	0,1	Cmm	0,059		//	w	0,03	/A	Cmm	0							

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
P1013				@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	66,5
Zahnweite (über 3 Zähne)					
	G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,25	
↗	g1	0,022	Di	0,01	

Datum: 18/02/2016

Von: JJ PELLE

Version: A