

KRPX		Seite
Prüfprotokoll		1/2
KUNDE:	SCHIESS SMTCL	BESTELLNUMMER: 32058637 SCHIESS SMTCL
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR: 210496
ARTIKEL:	KRPX3+M.61.3.H.28/38	SERIENNR: 898777
ARTIKELNUMMER:	RX131507-32	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128581-01

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: 898777

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				
				M216				L1	75	Cr	75									
	Y2	M8x15	Pg	OK				L2	70	Cr	70		Ø	B	181	µm	180.97			
Ø	S2	200 ^{+0,1 -0,1}	Cr	200				J	160	Cr	160		Ø	C	38 ^{+0,05 +0,025}	µm	38.025			
	A	389,5	µm	389.72				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	25									
	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 Nm					
	P4	35	Cr	35		2 x 5Ø	Y5	26	µm	26										
	T	17	Cr	17			M H6	12 ^{+0,011 0}	Cmm	12				Linie	Steifigkeit					
	U	32	Cr	32		⊥	m	0,05	Cmm	0,024		Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)			1	473,03				
2 x 1Ø	Y3	M8x15	Pg	OK			N	71,5 ^{+0,1 -0,1}	Cmm	71,517		Radiale Steifigkeit (N/µm)			1	938				
	R	226 ^{+0,2 +0,1}	Cmm	226,134		A	W	135 ^{+0,035 -0,035}	Cmm	135,007										
⊙	r	0,1	Cmm	0,047		//	w	0,03	/A	Cmm	0,006									

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
O171				@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	62,5
Zahnweite (über 3 Zähne)					
	G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,24	
↗	g1	0,022	Di	0,01	

Datum: 25/04/2016

Von: J ONGANER

Version: A