

KRPX		Seite
Prüfprotokoll		1/2
KUNDE:	AMA GmbH	BESTELLNUMMER: KM1389/M3184-7 AMA
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR: 210314
ARTIKEL:	KRPX3+M.31.1.H.28/38	SERIENNR: 898488
ARTIKELNUMMER:	RX133330-12	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: 898488

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		
					L8835			L1	75	Cr	75							
	Y2	M8x15	Pg	OK			L2	70	Cr	70		Ø	B	181	µm	181,02		
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	399,85			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		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			1,4 Nm			
	P4	35	Cr	35		2 x 5Ø	Y5	26	µm	25,9								
	T	17	Cr	17			M H6	12 ^{+0,011} ₀	Cmm	12,005				Linie	Steifigkeit			
	U	32	Cr	32		⊥	m	0,05	Cmm	0,023		Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)			1	473,03		
2 x 1Ø	Y3	M8x15	Pg	OK			N	71,5 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	71,487		Radiale Steifigkeit (N/µm)			1	1114		
	R	226 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	226,136		A	W	135 ^{+0,035} _{-0,035}	Cmm	135,002								
⊙	r	0,1	Cmm	0,049		//	w	0,03	/A	Cmm	0,002							

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
Q2479				@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	61,0
Zahnweite (über 3 Zähne)					
	G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,235	
↗	g1	0,022	Di	0,005	

Datum: 09/03/2016

Von: JJ PELLE

Version: A