

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: 898490
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 Darstellun

KRPX		Seite
Prüfprotokoll		2/2
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 898490

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		
					L8839			L1	75	Cr	75							
		Y2	M8x15	Pg	OK		L2	70	Cr	70		Ø	B	181	µm	181,03		
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	399,8		K	13	Cr	13			D	8	Cr	8,56			
	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	25,9								
	T	17	Cr	17			M H6	12 ^{+0,011 0}	Cmm	12,006				Linie	Steifigkeit			
	U	32	Cr	32		⊥	m	0,05	Cmm	0,021		Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)			1	473,03		
2 x 1Ø	Y3	M8x15	Pg	OK			N	71,5 ^{+0,1 -0,1}	Cmm	71,506		Radiale Steifigkeit (N/µm)			1	992		
	R	226 ^{+0,2 +0,1}	Cmm	226,133	A		W	135 ^{+0,035 -0,035}	Cmm	134,997								
⊙	r	0,1	Cmm	0,05		//	w	0,03	/A	Cmm	0,005							

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
Q2477				@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	61,0
Zahnweite (über 3 Zähne)					
	G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,235	
↗	g1	0,022	Di	0,01	

Datum: 09/03/2016

Von: JJ PELLE

Version: A