

KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	1/2
KUNDE:	DMG MORI SPARE PARTS GMBH	BESTELLNUMMER: 249590 DMG MORI
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR: 215998
ARTIKEL:	KRPX2.M1.10.3.H.35/48	SERIENNR: 905565
ARTIKELNUMMER:	RX134762-03	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128583-01

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	RX183-007-D	2/2
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 905565
		

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				
					E2620									
	Y2	M6x12	Pg	M6x12		L1	60	Cr	60		Ø	B	181	µm 181
Ø	S2	165 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	165,01		J	130	Cr	130		Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm 38,05
	A	295	µm	295		K	11	Cr	11			D	8	Cr 8
	E	240	Cr	240	2 x 4Ø	Y4	M6x12	Pg	M6x12		Ø	S1	215	Cr 215
	O	15	Cr	15		F1	40	Cr	40		Ø	Y1	M12	Pg M12
	P1	30	Cr	30		F2	24	Cr	24					
	P2	30	Cr	30	2 x 1Ø	Y7	10	µm	10	Leerlaufdrehmoment				
	P3	30	Cr	30	2 x 4Ø	Y6	15,5	µm	15,5	Linie 1 1,8 Nm				
	P4	30	Cr	30	2 x 5Ø	Y5	24	µm	24					
	T	14	Cr	14		M H6	10 ^{+0,009} ₀	Cmm	10,004					
	U	26	Cr	26	⊥	m	0,05	Cmm	0,013					
2 x 1Ø	Y3	M6x12	Pg	M6x12		N	55 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	54,974	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin) 1 243,75				
	R	186 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	186,149	A	W	110 ^{+0,02} _{-0,02}	Cmm	110,008	Radiale Steifigkeit (N/µm) 1 582				
⊙	r	0,1	Cmm	0,017	//	w	0,03	/A Cmm	0,004					

ABTRIEBSRITZEL						Geräuschpegel		
					J1397		@1100 rpm Eintrieb (dB(A))	58,0
Zahnweite (über 4 Zähne)								
		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	C _{mm}	44,255			
	↗	g1	0,022	D _i	0,01			

Datum: 07/09/2021 Von: C DE MIRANDA

Version: A