

KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	1/2
KUNDE:	DMG	BESTELLNUMMER: *4500112611 DMG
VERTRETER:	DECKEL MAHO Pfronten GmbH	REDEX AUFTRAGSNR: 220357
ARTIKEL:	KRPX2.M1.10D.3.H.35/48	SERIENNR: 910368
ARTIKELNUMMER:	RX135375-03	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

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com

KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	2/2
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 910368

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				
					H6839									
	Y2	M6x12	Pg	M6x12		L1	60	Cr	60		Ø	B	181	µm 181
Ø	S2	165	+0,1 -0,1	Cr	165		L2	60	Cr	60	Ø	C	38	+0,05 +0,025 µm 38.05
	A	295	µm	295.6		J	130	Cr	130			D	8	Cr 8.5
	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				
	P4	30	Cr	30	2 x 5Ø	Y5	24	µm	24					
	T	14	Cr	14		M H6	10	+0,009 0 Cmm	10					
	U	26	Cr	26	⊥	m	0,05	Cmm	0.012					
2 x 1Ø	Y3	M6x12	Pg	M6x12		N	55	+0,1 -0,1 Cmm	54.948	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)				
	R	186	+0,2 +0,1 Cmm	186.161	A	W	110	+0,02 -0,02 Cmm	109.98	Radiale Steifigkeit (N/µm)				
⊙	r	0,1	Cmm	0.028	//	w	0,03	/A Cmm	0.001					

ABTRIEBSRITZEL					Geräuschpegel				
					J3325				
					@1100 rpm Eintrieb (dB(A))				
					55.5				
Zahnweite (über 4 Zähne)									
	G1	44,27	0 -0,03 Cmm	44.25					
↗	g1	0,022	Di	0.01					

Datum: 17/12/2025

Von: C DE MIRANDA

Version: A

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com