

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE: DECKEL MAHO Pfronten GmbH

BESTELLNUMMER: 248970 DECKEL MAHO

VERTRETER:

REDEX AUFTRAGSNR: 211934

ARTIKEL: KRPX2+M.10.3.H.35/48

SERIENNR: 901491

ARTIKELNUMMER: RX131478-03

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128583-01

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN: 901491



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

		Sollwert		Istwert	
				A9547	
	Y2	M6x12	Pg	OK	
Ø	S2	165 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	165	
	A	295	µm	295	
	E	240	Cr	240	
	O	15	Cr	15	
	P1	30	Cr	30	
	P2	30	Cr	30	
	P3	30	Cr	30	
	P4	30	Cr	30	
	T	14	Cr	14	
	U	26	Cr	26	
2 x 1Ø	Y3	M6x12	Pg	OK	
	R	186 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	186.17	
⊙	r	0,1	Cmm	0.06	

GEHÄUSE

		Sollwert		Istwert	
	L1	60	Cr	60	
	L2	60	Cr	60	
	J	130	Cr	130	
	K	11	Cr	11	
2 x 4Ø	Y4	M6x12	Pg	OK	
	F1	40	Cr	40	
	F2	24	Cr	24	
2 x 1Ø	Y7	10	µm	10	
2 x 4Ø	Y6	15,5	µm	15.5	
2 x 5Ø	Y5	24	µm	24	
	M H6	10 ^{+0,009} ₀	Cmm	10.007	
⊥	m	0,05	Cmm	0.016	
2 x 1Ø	N	55 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	54.956	
	W	110 ^{+0,02} _{-0,02}	Cmm	110.005	
⊘	w	0,03	/A Cmm	0.001	

MOTORFLANSCH

		Sollwert		Istwert	
Ø	B	181	µm	181	
Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38.05	
	D	8	Cr	8.5	
Ø	S1	215	Cr	215	
Ø	Y1	M12	Pg	OK	

Leerlaufdrehmoment

Linie 1		Istwert
		1 Nm

Steifigkeit

Linie		Steifigkeit
Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1	243,75
Radiale Steifigkeit (N/µm)	1	517

ABTRIEBSRITZEL

		N2421		
Zahnweite (über 4 Zähne)				
	G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44.25
↗	g1	0,022	Di	0.01

Geräuschpegel

@1100 rpm Eintrieb (dB(A))		Istwert
		67.0

Datum: 13/03/2018

Von: C DE MIRANDA

Version: A

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

REDEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

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

REDEX

ZI-BP79
F45210 FERRIERES
www.redex.fr

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