

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE: MATEC

BESTELLNUMMER: 1625.28 MATEC

VERTRETER: REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR: 212183

ARTIKEL: KRPX4+M.21.3.H.35/48

SERIENNR: 900995

ARTIKELNUMMER: RX131194-11

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128583-01

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRPX" (RX182/010)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

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

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN: 900995



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							
					M5448																	
	Y2	M8x16	Pg	OK		L1	81	Cr	81													
	Ø S2	234 ^{+0,1 -0,1}	Cr	234		L2	79	Cr	79		Ø	B	181	µm	180.95							
	A	436	µm	437.28		J	185	Cr	185		Ø	C	38 ^{+0,05 +0,025}	µm	38.03							
	E	320	Cr	320		K	15	Cr	15			D	8	Cr	8.5							
	O	20	Cr	20	2 x 4 Ø	Y4	M10x13	Pg	OK		Ø	S1	215	Cr	215							
	P1	40	Cr	40		F1	60	Cr	60		Ø	Y1	M12	Pg	OK							
	P2	40	Cr	40		F2	30	Cr	30	Leerlaufdrehmoment												
	P3	40	Cr	40	2 x 1 Ø	Y7	14	µm	14							Linie 1					2,2 Nm	
	P4	40	Cr	40	2 x 4 Ø	Y6	22	µm	22													
	T	20	Cr	20		M H6	15 ^{+0,011 0}	Cmm	15,011	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)						1	574,81					
	U	37	Cr	37	⊥	m	0,05	Cmm	0,008							Radiale Steifigkeit (N/µm)					1	1273
2 x 1 Ø	Y3	M10x13	Pg	OK		N	72,5 ^{+0,1 -0,1}	Cmm	72,465													
	R	255 ^{+0,2 +0,1}	Cmm	255,137	A	W	158 ^{+0,035 -0,035}	Cmm	158,002													
	⊙	r	0,1	Cmm	0,025	//	w	0,03	/A	Cmm	0,008											

ABTRIEBSRITZEL

N523

Geräuschpegel

@1300 rpm Eintrieb (dB(A))

63,5

Zahnweite (über 3 Zähne)

G1

46,9<sup>0
-0,03</sup>

Cmm

46,885

g1

0,022

Di

0,01

Datum: 10/11/2017

Von: C DE MIRANDA

Version: A

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