

KUNDE: AN AQUATEC **BESTELLNUMMER:** 700001.AN AQUATEC
VERTRETER: REDEX GmbH **REDEX AUFTRAGSNR:** 218276
ARTIKEL: KRPX2.M1.21.3.H.28/38 **SERIENNR:** 908141
ARTIKELNUMMER: RX134762-11 **REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:** RX129461-01

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN: **SN:** 908141



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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

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	
			C5924	L1	60	<i>Cr</i>	60				
	Y2	M6x12	<i>Pg</i> M6x12	L2	60	<i>Cr</i>	60	∅	B	131	μm 131
∅	S2	165 ^{+0,1} _{-0,1}	<i>Cr</i> 165	J	130	<i>Cr</i>	130	∅	C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	μm 32,025
	A	317	μm 317,71	K	11	<i>Cr</i>	11		D	5	<i>Cr</i> 5,5
	E	240	<i>Cr</i> 240	2 x 4∅	Y4	M6x12	<i>Pg</i> M6x12	∅	S1	165	<i>Cr</i> 165
	O	15	<i>Cr</i> 15		F1	40	<i>Cr</i> 40	∅	Y1	M10	<i>Pg</i> M10
	P1	30	<i>Cr</i> 30		F2	24	<i>Cr</i> 24	Leerlaufdrehmoment			
	P2	30	<i>Cr</i> 30	2 x 1∅	Y7	10	μm 10	Linie 1		1,3 Nm	
	P3	30	<i>Cr</i> 30	2 x 4∅	Y6	15,5	μm 15,5				
	P4	30	<i>Cr</i> 30	2 x 5∅	Y5	24	μm 24				
	T	14	<i>Cr</i> 14		M H6	10 ^{+0,009} ₀	<i>Cmm</i> 10,004		Linie	Steifigkeit	
	U	26	<i>Cr</i> 26	⊥	m	0,05	<i>Cmm</i> 0,019	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1	243,75	
2 x 1∅	Y3	M6x12	<i>Pg</i> M6x12		N	55 ^{+0,1} _{-0,1}	<i>Cmm</i> 54,983	Radiale Steifigkeit (N/ μm)	1	585	
	R	186 ^{+0,2} _{+0,1}	<i>Cmm</i> 186,155	A	W	110 ^{+0,02} _{-0,02}	<i>Cmm</i> 110,015				
⊙	r	0,1	<i>Cmm</i> 0,008	//	w	0,03	<i>/A Cmm</i> 0,002				

ABTRIEBSRITZEL				Geräuschpegel	
			F3785	@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	63,0
Zahnweite (über 4 Zähne)					
	G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	<i>Cmm</i> 44,26		
↗	g1	0,022	<i>Di</i> 0,01		

Datum: 24/10/2023

Von: C DE MIRANDA

Version: A

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung