

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE: REIFENHAUSER

BESTELLNUMMER: CS450276314-003 REIFENHAUSER

VERTRETER: REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR: 215714

ARTIKEL: KRPX4+MX.310.3.H.28/38

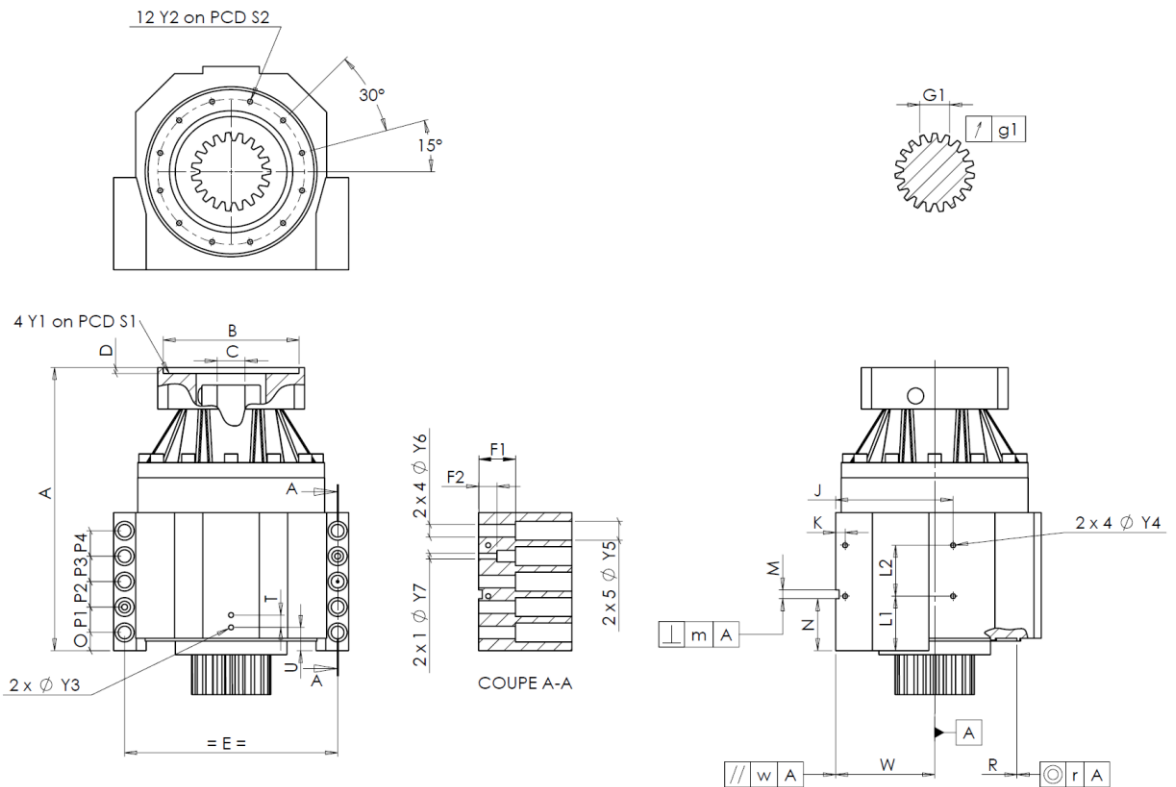
SERIENNR: 905539

ARTIKELNUMMER: RX131679-00

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128581-06

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN: 905539



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

Sollwert		Istwert	
E605			
Y2	M8x16	Pg	M8x16
Ø S2	234 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	234
A	540,5	µm	541,43
E	320	Cr	320
O	20	Cr	20
P1	40	Cr	40
P2	40	Cr	40
P3	40	Cr	40
P4	40	Cr	40
T	20	Cr	20
U	37	Cr	37
2 x 1Ø Y3	M10x13	Pg	M10x13
R	255 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	255,168
r	0,1	Cmm	0,007

GEHÄUSE

Sollwert		Istwert	
L1	81	Cr	81
L2	79	Cr	79
J	185	Cr	185
K	15	Cr	15
2 x 4Ø Y4	M10x13	Pg	M10x13
F1	60	Cr	60
F2	30	Cr	30
2 x 1Ø Y7	14	µm	14
2 x 4Ø Y6	22	µm	22
2 x 5Ø Y5	33	µm	33
M H6	15 ^{+0,011} ₀	Cmm	15,004
m	0,05	Cmm	0,007
N	72,5 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	72,493
W	158 ^{+0,035} _{-0,035}	Cmm	158,018
w	0,03	/A Cmm	0,006

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	M12

Leerlaufdrehmoment

Linie 1	0,3 Nm
---------	--------

Steifigkeit

Linie	Steifigkeit
Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1 574,81
Radiale Steifigkeit (N/µm)	1 1213

ABTRIEBSRITZEL

J116	
Zahnweite (über 3 Zähne)	
G1	46,9 ⁰ _{-0,03} Cmm 46,88
g1	0,022 Di 0,02

Geräuschpegel

@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	59,0
----------------------------	------

Datum: 05/10/2021

Von: C DE MIRANDA

Version: A

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

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