

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE: REIFENHÄUSER GmbH

BESTELLNUMMER: CS450152543-003 REIFENHÄUSER

VERTRETER: REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR: 213032

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

SERIENNR: 902108

ARTIKELNUMMER: RX131679-00

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128581-06

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

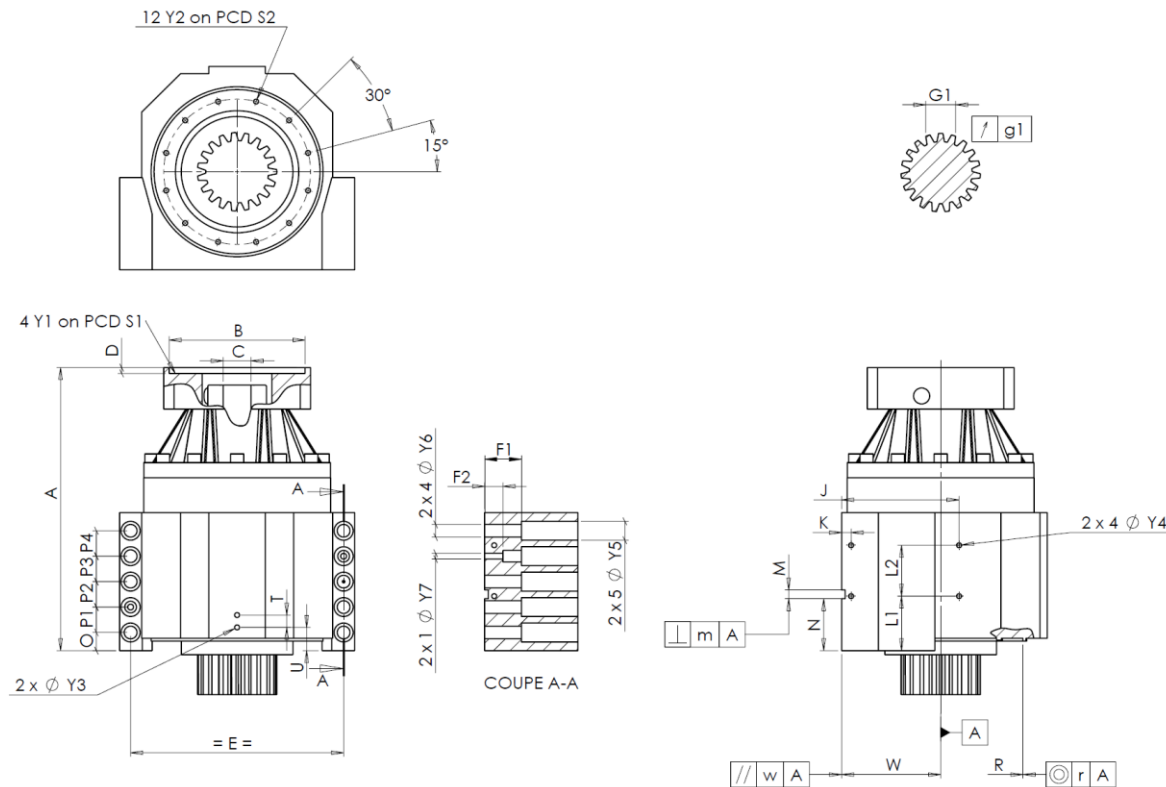
Prüfprotokoll

Seite

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN: 902108



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual  
coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

|        | Sollwert                               | Istwert     |
|--------|----------------------------------------|-------------|
|        |                                        | B933        |
|        | Y2 M8x16                               | Pg M8 x 16  |
| Ø      | S2 234 <sup>+0,1</sup> <sub>-0,1</sub> | Cr 234      |
|        | A 540.5                                | µm 541.49   |
|        | 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 M10 x 13 |
|        | R 255 <sup>+0,2</sup> <sub>+0,1</sub>  | Cmm 255.19  |
| ⊙      | r 0,1                                  | Cmm 0.08    |

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 M10 x 13  |
|        | 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 <sup>+0,011</sup> <sub>0</sub>    | Cmm 15.011   |
| ⊥      | m 0,05                                    | Cmm 0.019    |
| 2 x 1Ø | N 72,5 <sup>+0,1</sup> <sub>-0,1</sub>    | Cmm 72.544   |
|        | W 158 <sup>+0,035</sup> <sub>-0,035</sub> | Cmm 158.01   |
| ⊙      | w 0,03                                    | /A Cmm 0.012 |

MOTORFLANSCH

|   | Sollwert                                  | Istwert   |
|---|-------------------------------------------|-----------|
|   | Ø B 181                                   | µm 180.98 |
|   | Ø C 38 <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub> | µm 38.05  |
|   | D 8                                       | Cr 8.54   |
| 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 1179      |

ABTRIEBSRITZEL

|                                       | N2491      |
|---------------------------------------|------------|
| Zahnweite (über 3 Zähne)              |            |
| G1 46,9 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> | Cmm 46.885 |
| g1 0,022                              | Di 0.015   |

Geräuschpegel

| @1600 rpm Eintrieb (dB(A)) | 65.0 |
|----------------------------|------|
|----------------------------|------|

Datum: 11/09/2018

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