

| KRP            |                | Page                                     |
|----------------|----------------|------------------------------------------|
| Prüfprotokoll  | RX183-006-A    | 1/2                                      |
| KUNDE:         | HEYLIGENSTAEDT | BESTELLNUMMER: 1-9033448 HEYLIGENSTAEDT  |
| VERTRETER:     |                | REDEX AUFTRAGSNR: 213382                 |
| ARTIKEL:       | KRP3+R.91.4.H  | SERIENNR: 902599                         |
| ARTIKELNUMMER: | RX128565-33    | REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX129630-02 |

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRP" (RX182/008)

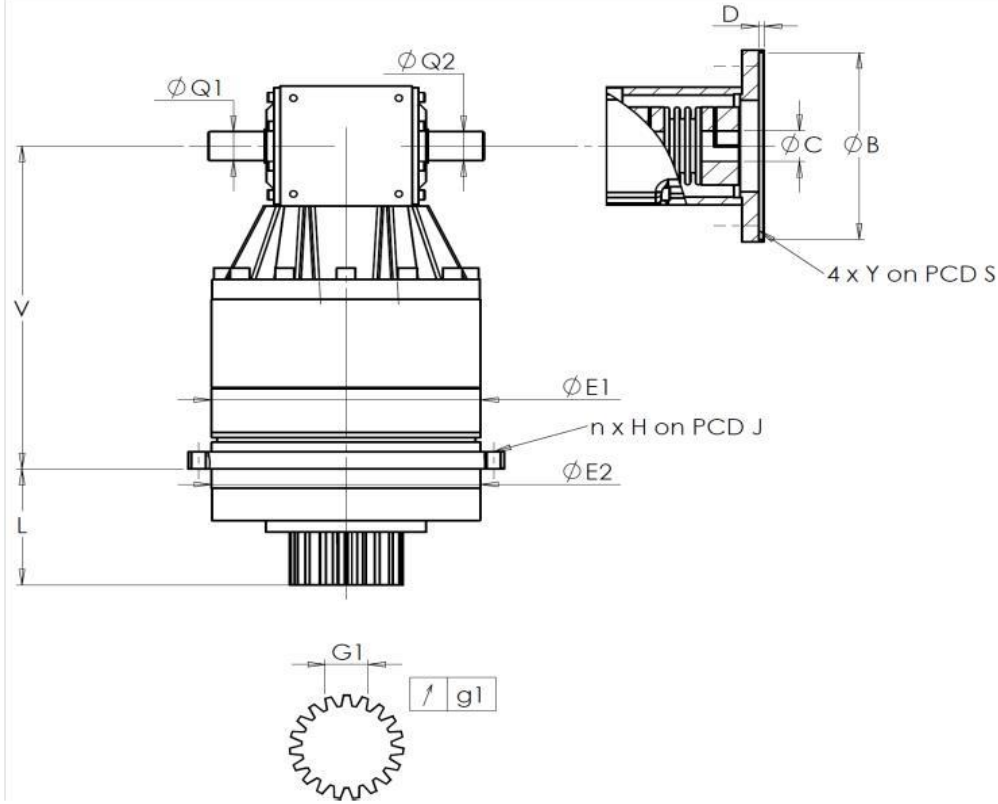
BESONDERE ANMERKUNGEN:

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

| KRP                                                                                 |             | Page       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|
| Prüfprotokoll                                                                       | RX183-006-A | 2/2        |
| ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:                                                     |             | SN: 902599 |
|  |             |            |

|                         |    |                                        |         |                                                    |  |                                   |            |                                     |         |               |    |                            |                |                                         |         |            |  |
|-------------------------|----|----------------------------------------|---------|----------------------------------------------------|--|-----------------------------------|------------|-------------------------------------|---------|---------------|----|----------------------------|----------------|-----------------------------------------|---------|------------|--|
| General tolerance: Js13 |    |                                        | Cmm     | Automatic / manual<br>coordinate-measuring machine |  | µm                                | Micrometer |                                     | Cr      | Calliper rule |    | Di                         | Dial indicator |                                         | Pg      | Plug gauge |  |
| GEHÄUSE                 |    |                                        |         |                                                    |  | ABTRIEBSRITZEL                    |            |                                     |         |               |    | MOTORFLANSCH               |                |                                         |         |            |  |
| Sollwert                |    |                                        | Istwert |                                                    |  | Sollwert                          |            |                                     | Istwert |               |    | Sollwert                   |                |                                         | Istwert |            |  |
|                         |    |                                        | B4986   |                                                    |  |                                   |            |                                     | M2533   |               |    |                            |                |                                         | B9128   |            |  |
|                         | E1 | 255h7 <sup>0</sup> <sub>-0,052</sub>   | µm      | 254,98                                             |  | Zahnweite (über 3 Zähne)          |            |                                     |         |               |    | Ø                          | B              | 130 <sup>+0,054</sup> <sub>+0,014</sub> | µm      | 130,036    |  |
|                         | E2 | 255h7 <sup>0</sup> <sub>-0,052</sub>   | µm      | 254,985                                            |  |                                   | G1         | 39,25 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> | Cmm     | 39,235        |    | Ø                          | C              | 32 <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub>   | µm      | 32,04      |  |
| n x H<br>on PCD J       |    | 16 Ø13,5 on<br>PCD 280                 | Cr      | OK                                                 |  | ↗                                 | g1         | 0,022                               | Di      | 0,015         |    |                            | D              | 5                                       | Cr      | 5,095      |  |
|                         |    |                                        | Cr      |                                                    |  |                                   |            |                                     |         | Ø             | S1 | 165                        | Cr             | 165,04                                  |         |            |  |
|                         | V  | 337                                    | µm      | 337,27                                             |  | Leerlaufdrehmoment                |            |                                     |         |               |    | Ø                          | Y1             | M10                                     | Pg      | OK         |  |
|                         | L  | 121                                    | µm      | 120,89                                             |  | Linie 1                           |            |                                     | 0,7 Nm  |               |    |                            |                |                                         |         |            |  |
| Ø                       | Q1 | 30 <sup>+0,009</sup> <sub>-0,004</sub> | µm      | 30,005                                             |  |                                   |            |                                     |         |               |    | Geräuschpegel              |                |                                         |         |            |  |
| Ø                       | Q2 | 30 <sup>+0,009</sup> <sub>-0,004</sub> | µm      | 30,005                                             |  |                                   |            |                                     | Linie   | Steifigkeit   |    | @1600 rpm Eintrieb (dB(A)) |                |                                         | 68,0    |            |  |
|                         |    |                                        |         |                                                    |  | Verdrehsteifigkeit<br>(Nm/arcmin) |            | 1                                   | 473,03  |               |    |                            |                |                                         |         |            |  |
|                         |    |                                        |         |                                                    |  | Radiale Steifigkeit<br>(N/µm)     |            | 1                                   | 931     |               |    |                            |                |                                         |         |            |  |

Datum: 10/12/2018

Von: C DE MIRANDA p.o. JP MOZZICINACCI

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