

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

Page

1/2

KUNDE:

ELHA

BESTELLNUMMER:

VERTRETER:

REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:

211475

ARTIKEL:

KRP2+M.31.3.H.28/38

SERIENNR:

899947

ARTIKELNUMMER:

RX128907-12

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

RX128581-01

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

Page

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

899947

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

|                         |  |                     |                                      |     |                                                    |                                   |    |       |                                     |                |                            |         |               |                                       |     |                |          |    |            |         |  |  |
|-------------------------|--|---------------------|--------------------------------------|-----|----------------------------------------------------|-----------------------------------|----|-------|-------------------------------------|----------------|----------------------------|---------|---------------|---------------------------------------|-----|----------------|----------|----|------------|---------|--|--|
| 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 |  |  |
|                         |  |                     |                                      |     | M7348                                              |                                   |    |       |                                     |                |                            | O2211   |               |                                       |     |                |          |    |            |         |  |  |
|                         |  | E1                  | 212h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub> | µm  | 211.98                                             | Zahnweite (über 4 Zähne)          |    |       |                                     |                |                            | Ø       | B             | 181                                   | µm  | 181            |          |    |            |         |  |  |
|                         |  | E2                  | 200h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub> | µm  | 199.99                                             |                                   |    | G1    | 44,27 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> | Cmm            | 44,25                      | Ø       | C             | 38 <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub> | µm  | 38.03          |          |    |            |         |  |  |
| n x H<br>on PCD J       |  | 12 Ø9 on<br>PCD 233 | Cr                                   | OK  |                                                    | ↗                                 | g1 | 0,022 | Di                                  | 0,01           |                            |         | D             | 8                                     | Cr  | 8.52           |          |    |            |         |  |  |
|                         |  |                     | Cr                                   |     |                                                    |                                   |    |       |                                     |                | Ø                          | S1      | 215           | Cr                                    | 215 |                |          |    |            |         |  |  |
|                         |  | A                   | 288                                  | µm  | 288.86                                             | Leerlaufdrehmoment                |    |       |                                     |                |                            | Ø       | Y1            | M12                                   | Pg  | OK             |          |    |            |         |  |  |
|                         |  | L                   | 94                                   | µm  | 93.89                                              | Linie 1                           |    |       | 0,5 Nm                              |                |                            |         |               |                                       |     |                |          |    |            |         |  |  |
|                         |  |                     |                                      |     |                                                    |                                   |    |       |                                     |                | Geräuschpegel              |         |               |                                       |     |                |          |    |            |         |  |  |
|                         |  |                     |                                      |     |                                                    |                                   |    | Linie | Steifigkeit                         |                | @2100 rpm Eintrieb (dB(A)) |         |               | 65,0                                  |     |                |          |    |            |         |  |  |
|                         |  |                     |                                      |     |                                                    | Verdrehsteifigkeit<br>(Nm/arcmin) |    | 1     | 243,75                              |                |                            |         |               |                                       |     |                |          |    |            |         |  |  |
|                         |  |                     |                                      |     |                                                    | Radiale Steifigkeit<br>(N/µm)     |    | 1     | 434                                 |                |                            |         |               |                                       |     |                |          |    |            |         |  |  |

Datum: 08/03/2017

Version: A

Von: JJ PELLÉ p.o. JP MOZZICONACCI

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellun: