

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

1/2

KUNDE:FORST

BESTELLNUMMER:676545 FORST

VERTRETER:REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:213537

ARTIKEL:KRP4+R.21.4.H

SERIENNR:902798

ARTIKELNUMMER:RX129176-11

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:902798



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

| GEHÄUSE  |                |                                        |    |        | ABTRIEBSRITZEL                 |    |                                    |        | MOTORFLANSCH               |    |          |    |         |    |  |  |
|----------|----------------|----------------------------------------|----|--------|--------------------------------|----|------------------------------------|--------|----------------------------|----|----------|----|---------|----|--|--|
| Sollwert |                |                                        |    |        | Istwert                        |    | Sollwert                           |        | Istwert                    |    | Sollwert |    | Istwert |    |  |  |
|          |                |                                        |    |        | B5013                          |    |                                    |        | M2846                      |    |          |    | -       |    |  |  |
|          | E1             | 285h7 <sup>0</sup> <sub>-0,052</sub>   | µm | 284.98 | Zahnweite (über 3 Zähne)       |    |                                    |        | Ø                          | B  |          | µm |         |    |  |  |
|          | E2             | 285h7 <sup>0</sup> <sub>-0,052</sub>   | µm | 284.99 |                                | G1 | 46,9 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> | Cmm    | 46,885                     | Ø  | C        |    | µm      |    |  |  |
|          | n x H on PCD J | 16 Ø14 on PCD 310                      | Cr | OK     |                                | g1 | 0,022                              | Di     | 0,015                      |    | D        |    | Cr      |    |  |  |
|          | V              | 414,3                                  | µm | 414.2  | Leerlaufdrehmoment             |    |                                    |        | Ø                          | S1 |          | Cr |         |    |  |  |
|          | L              | 141                                    | µm | 141.12 | Linie 1                        |    |                                    |        | 2,7 Nm                     |    | Ø        | Y1 |         | Pg |  |  |
| Ø        | Q1             | 35 <sup>+0,011</sup> <sub>-0,005</sub> | µm | 35.005 |                                |    |                                    |        | Geräuschpegel              |    |          |    |         |    |  |  |
| Ø        | Q2             | 35 <sup>+0,011</sup> <sub>-0,005</sub> | µm | 35.005 |                                |    |                                    |        | @1300 rpm Eintrieb (dB(A)) |    |          |    | 67,0    |    |  |  |
|          |                |                                        |    |        | Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin) |    | 1                                  | 574,81 |                            |    |          |    |         |    |  |  |
|          |                |                                        |    |        | Radiale Steifigkeit (N/µm)     |    | 1                                  | 1329   |                            |    |          |    |         |    |  |  |

Datum:25/01/2019

Von:C DE MIRANDA

Version:A

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

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