

KRP

Fiche d'identité produit

RX183-006-A

1/2

CLIENT: AXAREF. COMMANDE CLIENT: BE22-000640

DISTRIBUTEUR: REDEX GmbHCOMMANDE INTERIEURE: 216642

DESIGNATION: KRP2.M1.17.3.H.28/38NUMERO DE SERIE: 906550

REFERENCE: RX133901-41REFERENCE DE LA BRIDE MOTEUR: RX129461-01

INTERFACES ET DIMENSIONS EXTERIEURES:

SN: 906550

Technical drawing of the KRP2.M1.17.3.H.28/38 motor assembly. The drawing shows a cross-section of the motor with various dimensions and tolerances. Key dimensions include: 4 x Y on PCD S, Ø B, Ø C, D, A, L, Ø E1, n x H on PCD J, Ø E2, G1, and g1. The drawing also shows a gear with 12 teeth and a tolerance of g1.

General tolerance: Js13CmmAutomatic / manual coordinate-measuring machineµmMicrometerCrCalliper ruleDiDial indicatorPgPlug gauge

| CARTER   |                |                                         |         |                  | PIGNON SORTIE          |    |                                         |        | BRIDE MOTEUR                      |    |                                          |    |        |      |        |
|----------|----------------|-----------------------------------------|---------|------------------|------------------------|----|-----------------------------------------|--------|-----------------------------------|----|------------------------------------------|----|--------|------|--------|
| demandée |                |                                         | mesurée |                  | demandée               |    | mesurée                                 |        | demandée                          |    | mesurée                                  |    |        |      |        |
|          |                |                                         | E6401   |                  |                        |    | H1744                                   |        |                                   |    |                                          |    |        |      |        |
|          | E1             | 212h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub> µm |         | 211,98           | Cote sur 4 dents       |    |                                         |        | Ø                                 | B  | 131                                      | µm | 131,02 |      |        |
|          | E2             | 200h7 <sup>0</sup> <sub>-0,046</sub> µm |         | 199,98           |                        | G1 | 44,27 <sup>0</sup> <sub>-0,03</sub> Cmm | 44,255 | Ø                                 | C  | 32 <sup>+0,05</sup> <sub>+0,025</sub> µm |    | 30,05  |      |        |
|          | n x H on PCD J | 12 Ø9 on PCD 233                        | Cr      | 12 Ø9 on PCD 233 |                        | g1 | 0,022                                   | Di     | 0,01                              |    | D                                        | 5  | Cr     | 5,52 |        |
|          | A              | 273                                     | µm      | 273,86           | Couple d'entrée à vide |    |                                         |        | Ø                                 | S1 | 165                                      | Cr | 165    |      |        |
|          | L              | 94                                      | µm      | 93,98            | Ligne 1                |    |                                         |        | Ø                                 | Y1 | M10                                      | Pg | M10    |      |        |
|          |                |                                         |         |                  |                        |    |                                         |        | Niveau de bruit                   |    |                                          |    |        |      |        |
|          |                |                                         |         |                  |                        |    |                                         |        | @1600 rpm en entrée (dB(A))       |    |                                          |    |        | 62,5 |        |
|          |                |                                         |         |                  |                        |    |                                         |        | Rigidité torsionnelle (Nm/arcmin) |    |                                          |    |        | 1    | 243,75 |
|          |                |                                         |         |                  |                        |    |                                         |        | Rigidité radiale (N/µm)           |    |                                          |    |        | 1    | 597    |

REMARQUES SPECIFIQUES:

Date: 04/07/2022

Visa: C DE MIRANDA

Version: A

Les images des produits sont à caractère purement illustratif.

REDEX1, Rue Paul De FontenayF- 45210 FERRIERESwww.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00Fax: +33 2 38 94 42 99Email: info@redex-group.com

REDEX1, Rue Paul De FontenayF- 45210 FERRIERESwww.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00Fax: +33 2 38 94 42 99Email: info@redex-group.com