

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE:DMGBESTELLNUMMER:985533 DMG

VERTRETER:DECKEL MAHO Pfronten GmbHREDEX AUFTRAGSNR:216250

ARTIKEL:KRPX2.M1.31.3.H.28/38SERIENNR:906072

ARTIKELNUMMER:RX134762-12REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:RX128581-01

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRPX" (RX182/010)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

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

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:906072



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual
coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

Sollwert

Istwert

Y2

M6x12

Pg

M6x12

Ø

S2

165

+0,1
-0,1

Cr

165

A

332

µm

332,65

E

240

Cr

240

O

15

Cr

15

P1

30

Cr

30

P2

30

Cr

30

P3

30

Cr

30

P4

30

Cr

30

T

14

Cr

14

U

26

Cr

26

2 x 1Ø

Y3

M6x12

Pg

M6x12

R

186

+0,2
+0,1

Cmm

186,146

⊙

r

0,1

Cmm

0,004

GEHÄUSE

Sollwert

Istwert

L1

60

Cr

60

L2

60

Cr

60

J

130

Cr

130

K

11

Cr

11

2 x 4Ø

Y4

M6x12

Pg

M6x12

F1

40

Cr

40

F2

24

Cr

24

2 x 1Ø

Y7

10

µm

10

2 x 4Ø

Y6

15,5

µm

15,5

2 x 5Ø

Y5

24

µm

24

M H6

10

+0,009
0

Cmm

10

⊥

m

0,05

Cmm

0,013

2 x 1Ø

N

55

+0,1
-0,1

Cmm

55,001

⊙

W

110

+0,02
-0,02

Cmm

110,01

⊥

w

0,03

/A

Cmm

0,007

MOTORFLANSCH

Sollwert

Istwert

Ø

B

181

µm

181

Ø

C

38

+0,05
+0,025

µm

38,05

Ø

D

8

Cr

8

Ø

S1

215

Cr

215

Ø

Y1

M12

Pg

M12

Leerlaufdrehmoment

Linie 1

0,7 Nm

Linie

Steifigkeit

Verdrehsteifigkeit
(Nm/arcmin)

1

243,75

Radiale Steifigkeit
(N/µm)

1

641

ABTRIEBSRITZEL

J2668

Geräuschpegel

@1600 rpm Eintrieb (dB(A))

60,5

Zahnweite (über 4 Zähne)

G1

44,27

0
-0,03

Cmm

44,255

g1

0,022

Di

0,01

Datum:16/02/2022

Von:C DE MIRANDA

Version:A

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

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