

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE: DMG

BESTELLNUMMER: 985533 DMG

VERTRETER: DECKEL MAHO Pfronten GmbH

REDEX AUFTRAGSNR: 216250

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

SERIENNR: 906144

ARTIKELNUMMER: RX134762-12

REFERENZ 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

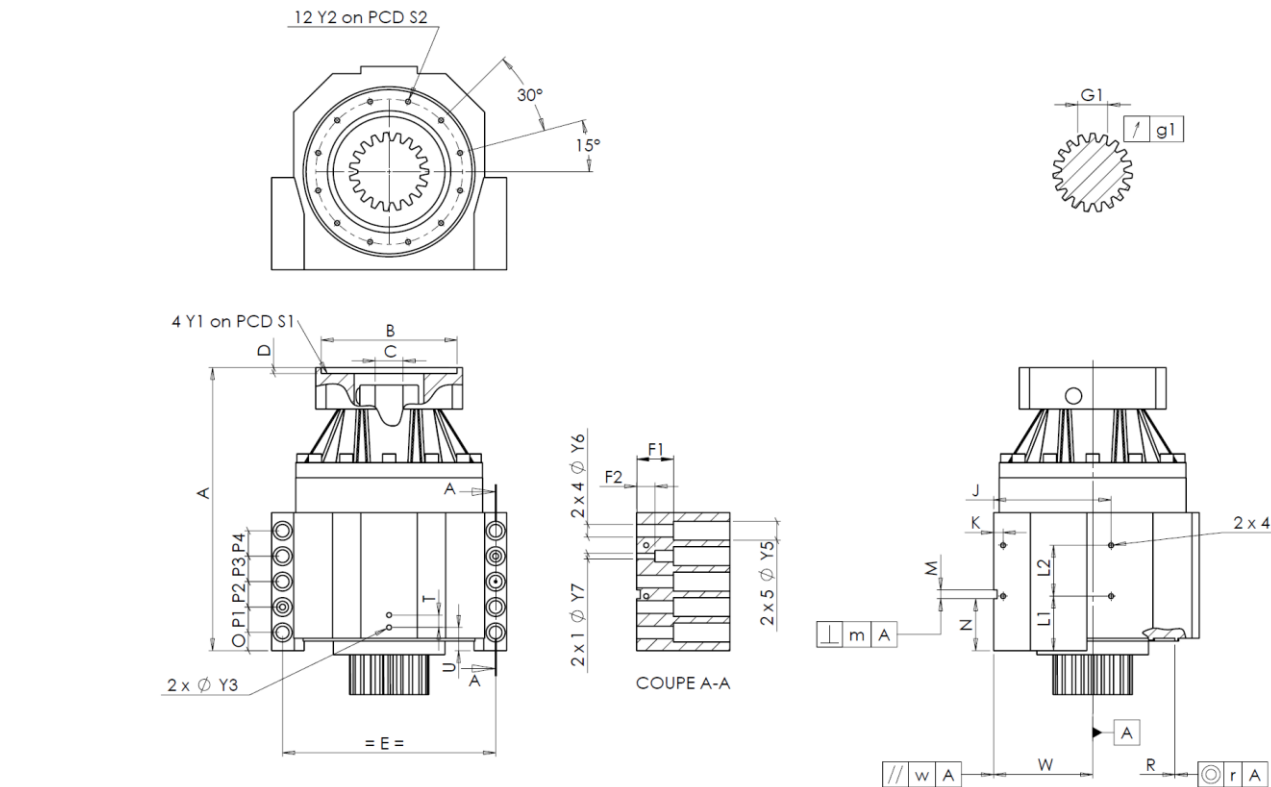
Prüfprotokoll

Seite

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN: 906144



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual
coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

Sollwert

Istwert

E4098

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 0,023

N 55 ^{+0,1}/_{-0,1} Cmm 55,025

W 110 ^{+0,02}/_{-0,02} Cmm 110,006

w 0,03 /A Cmm 0,005

MOTORFLANSCH

Sollwert

Istwert

Ø B 181 µm 181,05

Ø C 38 ^{+0,05}/_{+0,025} µm 38,03

Ø D 8 Cr 8,43

Ø S1 215 Cr 215

Ø Y1 M12 Pg M12

Leerlaufdrehmoment

Linie 1

0,6 Nm

Linie

Steifigkeit

Verdrehsteifigkeit
(Nm/arcmin)

1

243,75

Radiale Steifigkeit
(N/µm)

1

564

ABTRIEBSRITZEL

J2699

Geräuschpegel

@1600 rpm Eintrieb (dB(A))

59,5

Zahnweite (über 4 Zähne)

G1 44,27 ⁰/_{-0,03} Cmm 44,25

g1 0,022 Di 0,01

Datum: 24/02/2022

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