

KRPX

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE: DMG

BESTELLNUMMER: 968350 DMG

VERTRETER: DECKEL MAHO Pfronten GmbH

REDEX AUFTRAGSNR: 215782

ARTIKEL: KRPX2.M1.10.3.H.35/48

SERIENNR: 905177

ARTIKELNUMMER: RX134762-03

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128583-01

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

REDEX

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

KRPX

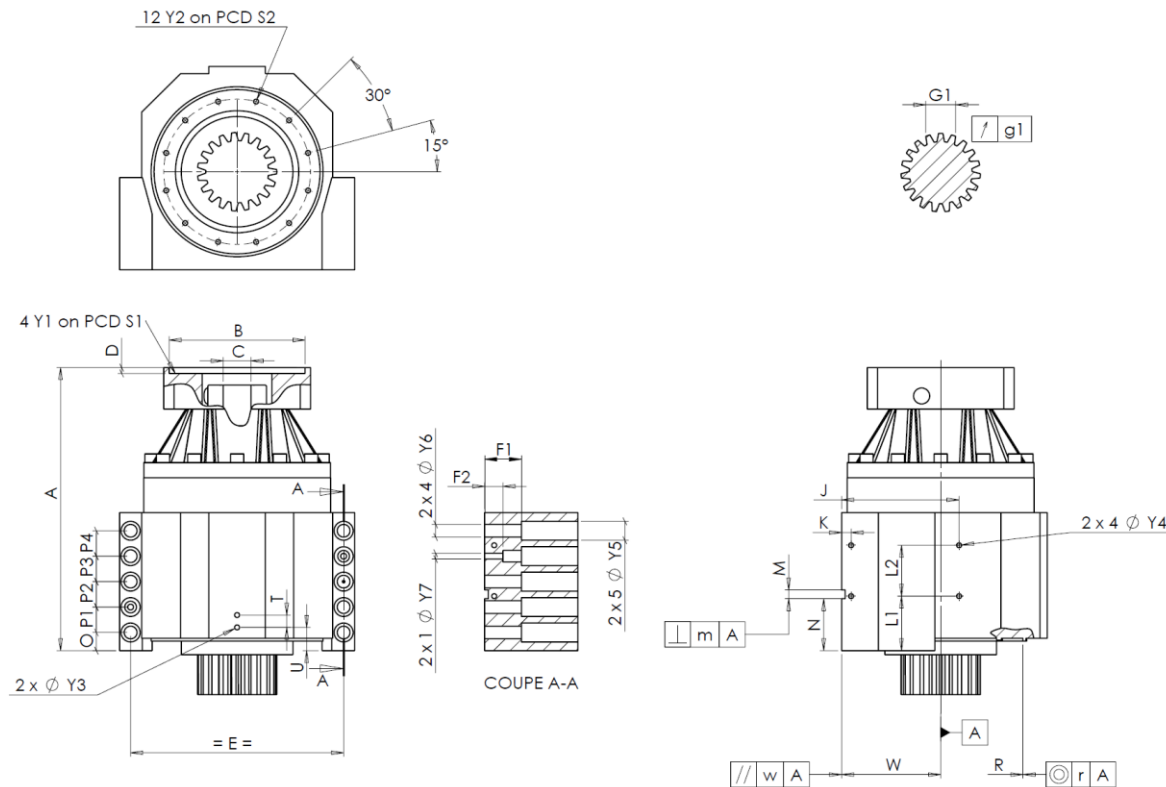
Prüfprotokoll

Seite

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN: 905177



General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual
coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

Sollwert		Istwert	
		C1562	
Y2	M6x12	Pg	M6x12
Ø S2	165 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	165
A	295	µm	295,8
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	186,148
r	0,1	Cmm	0,045

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	10,006
m	0,05	Cmm	0,015
N	55 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	54,978
W	110 ^{+0,02} _{-0,02}	Cmm	110,015
w	0,03	/A Cmm	0,001

MOTORFLANSCH

Sollwert		Istwert		
Ø	B	181	µm	181
Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	38,04
	D	8	Cr	8,52
Ø	S1	215	Cr	214,95
Ø	Y1	M12	Pg	M12

Leerlaufdrehmoment

Linie 1	1,2 Nm
---------	--------

	Linie	Steifigkeit
Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1	243,75
Radiale Steifigkeit (N/µm)	1	646

ABTRIEBSRITZEL

J824			
Zahnweite (über 4 Zähne)			
G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,255
g1	0,022	Di	0,005

Geräuschpegel

@1100 rpm Eintrieb (dB(A))	61,0
----------------------------	------

Datum: 08/06/2021

Von: C DE MIRANDA

Version: A