

KRP

Prüfprotokoll

RX183-006-A

1/2

KUNDE: HEYLIGENSTAEDT

BESTELLNUMMER:

VERTRETER:

REDEX AUFTRAGSNR: 212418

ARTIKEL: KRP3+M.31.3.H.28/38

SERIENNR: 901096

ARTIKELNUMMER: RX129016-12

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX129461-01

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN: 901096

Technical drawing of a motor assembly showing various dimensions and features. The drawing includes a side view and a detail of a gear. Dimensions are labeled: 4 x Y on PCD S, Ø B, Ø C, D, A, Ø E1, n x H on PCD J, Ø E2, L, G1, and g1.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE

	Sollwert	Istwert
		M4742
E1	255h7 ⁰ _{-0,052} µm	254.99
E2	255h7 ⁰ _{-0,052} µm	254.98
n x H on PCD J	16 Ø13,5 on PCD 280	OK
A	313,5 µm	314.45
L	121 µm	120.92

ABTRIEBSRITZEL

	Sollwert	Istwert
		N1571
Zahnweite (über 3 Zähne)		
G1	39,25 ⁰ _{-0,03} Cmm	39.22
g1	0,022 Di	0,02
Leerlaufdrehmoment		
Linie 1		0,8 Nm

MOTORFLANSCH

	Sollwert	Istwert
Ø B	131 µm	131
Ø C	32 ^{+0,05} _{+0,025} µm	32.03
D	5 Cr	5.51
Ø S1	165 Cr	165
Ø Y1	M10 Pg	OK

Geräuschpegel

	Linie	Steifigkeit
Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1	473,03
Radiale Steifigkeit (N/µm)	1	877

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRP" (RX182/008)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Datum: 24/10/2017

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