

DRP

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE:

NILES SIMMONS

BESTELLNUMMER:

081900379 NILES SIMMONS

VERTRETER:

REDEX GmbH

REDEX AUFTRAGSNR:

214159

ARTIKEL:

DRP2+M.31.3.H.28/38

SERIENNR:

903420

ARTIKELNUMMER:

RX129265-12

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

RX129461-01

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

903420

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

GEHÄUSE				GEHÄUSE				MOTORFLANSCH						
		Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert			Sollwert	Istwert			
			B9680			O1	30	Cr	30					
	E	460 ⁰ _{-0,05}	Cmm	459,982		P11	75	Cr	75	Ø	B1	131	µm	130,984
	G	560 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	559,924		P12	75	Cr	75	Ø	C1	32	^{+0,05} _{+0,025} µm	32,03
//	g	0,045	Cmm	0,007		M	210 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	209,945		D1	5	Cr	5,519
//	t	0,045	Cmm	0,007		O2	30	Cr	30	Ø	S1	165	Cr	165
//	u	0,03	Cmm	0,008		P21	75	Cr	75	Ø	Y1	M10	Pg	M10
//	v	0,045	Cmm	0,001		P22	75	Cr	75					
	W	115	Cmm	114,998	Ø	T	M16	Pg	M16	Ø	B2	131	µm	130,992
//	w	0,03	Cmm	0,004	ABTRIEBSRITZEL				Ø	C2	32	^{+0,05} _{+0,025} µm	32,025	
	X	115	Cmm	115,002	Zahnrad 1				M2646		D2	5	Cr	5,509
//	x	0,03	Cmm	0,004	Zahnweite (über 4 Zähne)					Ø	S2	165	Cr	165
	H	230 ^{+0,025} _{-0,025}	Cmm	230		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,246	Ø	Y2	M10	Pg	M10
//	h	0,02	Cmm	0,008	↗	g1	0,022	Di	0,005	Linie				Steifigkeit
	A1	282	Cmm	282,956	Zahnrad 2				M2645	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	243,75	
	L1	85	Cmm	84,941	Zahnweite (über 4 Zähne)							2	243,75	
	A2	282	Cmm	282,915		G2	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,25	Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	605	
	L2	85	Cmm	84,988	↗	g2	0,022	Di	0,01			2	550	
				Leerlaufdrehmoment				Geräuschpegel						
				Linie 1				0,4 Nm	@1600 rpm Eintrieb (dB(A))				65,5	
				Linie 2				0,4 Nm						

Datum:

28/06/2019

Von:

C DE MIRANDA

Version:

A

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual DRP" (RX182/009)

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

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