

DRP

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE: HEYLIGENSTAEDT

BESTELLNUMMER: 1-9032645 HEYLIGENSTAEDT

VERTRETER:

REDEX AUFTRAGSNR: 212766

ARTIKEL: DRP5+M.31.3.H.35/48

SERIENNR: 902054

ARTIKELNUMMER: RX129286-12

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128583-01

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

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

DRP

Prüfprotokoll

Seite

2/2

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN: 902054

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						
			B109			O1	50	Cr	50								
	E	720 ⁰ _{-0,15}	Cmm	719.958		P11	105	Cr	105	Ø	B1	181	µm	180.953			
	G	920 ^{+0,3} _{-0,3}	Cmm	920.226		P12	105	Cr	105	Ø	C1	38	^{+0,05} _{+0,025} µm	38.05			
//	g	0,055	Cmm	0.047		M	320 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	319.954		D1	8	Cr	8.538			
//	t	0,055	Cmm	0.003		O2	50	Cr	50	Ø	S1	215	Cr	215			
//	u	0,04	Cmm	0.007		P21	105	Cr	105	Ø	Y1	M12	Pg	M12			
//	v	0,055	Cmm	0.001		P22	105	Cr	105								
	W	180	Cmm	179.998	Ø	T	M30	Pg	M30	Ø	B2	181	µm	180.945			
//	w	0,05	Cmm	0.006	ABTRIEBSRITZEL				Ø				C2	38	^{+0,05} _{+0,025} µm	38.05	
	X	180	Cmm	180.009	Zahnrad 1									D2	8	Cr	8.539
//	x	0,05	Cmm	0.01	Zahnweite (über 3 Zähne)								Ø	S2	215	Cr	215
	H	360 ^{+0,045} _{-0,045}	Cmm	360.007		G1	62,97 ⁰ _{-0,05}	Cmm	62.94	Ø	Y2	M12	Pg	M12			
//	h	0,03	Cmm	0.02	↗	g1	0,03	Di	0.02			Linie	Steifigkeit				
	A1	442	Cmm	442.75	Zahnrad 2								Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1	1076,47		
	L1	157	Cmm	157.236	Zahnweite (über 3 Zähne)									2	1076,47		
	A2	442	Cmm	442.851		G2	62,97 ⁰ _{-0,05}	Cmm	62.94			Radiale Steifigkeit (N/µm)	1	1344			
	L2	157	Cmm	157.157	↗	g2	0,03	Di	0.01				2	1360			
				Leerlaufdrehmoment				Geräuschpegel									
				Linie 1				1,8 Nm				@1000 rpm Eintrieb (dB(A))				63.0	
				Linie 2				1,8 Nm									

Datum: 23/07/2018

Von: C DE MIRANDA

Version: A

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