

DRP		Seite
Prüfprotokoll		1/2
KUNDE:	HEYLIGENSTAEDT GmbH	BESTELLNUMMER: 1-9027252 Pos.2,3
VERTRETER:		REDEX AUFTRAGSNR: 209362
ARTIKEL:	DRP5+M.31.3.H.35/48	SERIENNR: 897423
ARTIKELNUMMER:	RX129286-12	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128583-10

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

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

DRP		Seite
Prüfprotokoll		2/2
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 897423

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				
			L1117																
	E	720 ^{0 -0,15}	Cmm	719,981			O1	50	Cr	50									
	G	920 ^{+0,3 -0,3}	Cmm	920,257			P11	105	Cr	105		Ø	B1	181	µm	180,926			
//	g	0,055	Cmm	0,042			P12	105	Cr	105		Ø	C1	38 ^{+0,05 +0,025}	µm	38,05			
//	t	0,055	Cmm	0,004			M	320 ^{+0,1 -0,1}	Cmm	32,082			D1	8	Cr	8,472			
//	u	0,04	Cmm	0,006			O2	50	Cr	50		Ø	S1	215	Cr	215			
//	v	0,055	Cmm	0,002			P21	105	Cr	105		Ø	Y1	M12	Pg	M12			
	W	180	Cmm	180,002		Ø	T	M30	Pg	M30									
//	w	0,05	Cmm	0,004		ABTRIEBSRITZEL						Ø	B2	181	µm	180,92			
	X	180	Cmm	180,015		Zahnrad 1			Q2816			Ø	C2	38 ^{+0,05 +0,025}	µm	38,05			
//	x	0,05	Cmm	0,003		Zahnweite (über 3 Zähne)							D2	8	Cr	8,475			
	H	360 ^{+0,045 -0,045}	Cmm	360,018			G1	62,97 ^{0 -0,05}	Cmm	62,945		Ø	S2	215	Cr	215			
//	h	0,03	Cmm	0,012		↗	g1	0,03	Di	0,01		Ø	Y2	M12	Pg	M12			
	A1	452	Cmm	452,876		Zahnrad 2			Q2203					Linie	Steifigkeit				
	L1	157	Cmm	157,006		Zahnweite (über 3 Zähne)						Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)		1	1076,47				
	A2	452	Cmm	452,891										2	1076,47				
	L2	157	Cmm	156,973			G2	62,97 ^{0 -0,05}	Cmm	62,945		Radiale Steifigkeit (N/µm)		1	1369				
						↗	g2	0,03	Di	0,01				2	1291				
						Leerlaufdrehmoment						Geräuschpegel							
												@1000 rpm Eintrieb (dB(A))						70,0	
						Linie 1						1,8 Nm							
						Linie 2						3 Nm							