

DRP

Prüfprotokoll

Seite

1/2

KUNDE:

ELHA

BESTELLNUMMER:

7030097 ELHA

VERTRETER:

REDEX AUFTRAGSNR:

216596

ARTIKEL:

DRP3+M.31.3.H.28/38

SERIENNR:

906598

ARTIKELNUMMER:

RX129412-12

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

RX128581-01

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

906598

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												
				E613																				
	E	540	⁰ _{-0,1}	Cmm	539,968				O1	35	Cr	35												
	G	650	^{+0,2} _{-0,2}	Cmm	650,075				P11	80	Cr	80			Ø	B1	181	µm	180,975					
//	g	0,045		Cmm	0,016				P12	80	Cr	80			Ø	C1	38	^{+0,05} _{+0,025}	µm	38,05				
//	t	0,045		Cmm	0,001				M	245	^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	245,018				D1	8	Cr	8,53				
//	u	0,035		Cmm	0,007				O2	35	Cr	35			Ø	S1	215	Cr	215					
//	v	0,045		Cmm	0,006				P21	80	Cr	80			Ø	Y1	M12	Pg	M12					
	W	135		Cmm	135,005				P22	80	Cr	80												
//	w	0,035		Cmm	0,004				Ø	T	M20	Pg	M20			Ø	B2	181	µm	180,98				
	X	135		Cmm	135				ABTRIEBSRITZEL						Ø	C2	38	^{+0,05} _{+0,025}	µm	38,04				
//	x	0,035		Cmm	0,001				Zahnrad 1				H733							D2	8	Cr	8,51	
	H	270	^{+0,04} _{-0,04}	Cmm	270,004				Zahnweite (über 3 Zähne)											Ø	S2	215	Cr	215
//	h	0,02		Cmm	0,02					G1	39,25	⁰ _{-0,03}	Cmm	39,225				Ø	Y2	M12	Pg	M12		
	A1	348,5		Cmm	349,16				↗	g1	0,022		Di	0,02										
	L1	101		Cmm	101,23				Zahnrad 2				H742							Linie		Steifigkeit		
	A2	348,5		Cmm	349,085				Zahnweite (über 3 Zähne)											Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1	473,03		
	L2	101		Cmm	101,127					G2	39,25	⁰ _{-0,03}	Cmm	39,225				Radiale Steifigkeit (N/µm)	2	473,03				
									↗	g2	0,022		Di	0,02						1	898			
									Leerlaufdrehmoment												2	944		
									Linie 1				1,5 Nm							Geräuschpegel				
									Linie 2				1,2 Nm							@1600 rpm Eintrieb (dB(A))	68,0			

Datum:

05/07/2022

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

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com

REDEX

1, Rue Paul De Fontenay
F- 45210 FERRIERES
www.redex-group.com

Tel: +33 2 38 94 42 00
Fax: +33 2 38 94 42 99
Email: info@redex-group.com