

DRP

Prüfprotokoll

RX183/005-B

1/2

KUNDE:

DMG MORI SPARE PARTS GMBH

BESTELLNUMMER:

390773 DMG MORI SPARE PARTS

VERTRETER:

REDEX AUFTRAGSNR:

210711

ARTIKEL:

DRP2+M.21.3.H.28/38

SERIENNR:

899192

ARTIKELNUMMER:

RX129265-11

REFERENZ DES MOTORFLANSCHES:

RX129461-01

ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:

SN:

899192

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				
			L4028		O1	30	Cr	30						
	E	460 ⁰ _{-0,05}	Cmm	459,995		P11	75	Cr	75	Ø	B1	131	µm	131,045
	G	560 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	559,92		P12	75	Cr	75	Ø	C1	32	^{+0,05} _{+0,025} µm	32,05
//	g	0,045	Cmm	0,018		M	210 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	210,011		D1	5	Cr	5,525
//	t	0,045	Cmm	0,003		O2	30	Cr	30	Ø	S1	165	Cr	165
//	u	0,03	Cmm	0,006		P21	75	Cr	75	Ø	Y1	M10	Pg	M10
//	v	0,045	Cmm	0,004		P22	75	Cr	75					
	W	115	Cmm	114,999	Ø	T	M16	Pg	M16	Ø	B2	131	µm	131,036
//	w	0,03	Cmm	0,005	ABTRIEBSRITZEL				Ø	C2	32	^{+0,05} _{+0,025} µm	32,05	
	X	115	Cmm	115,012	Zahnrad 1				P2312		D2	5	Cr	5,534
//	x	0,03	Cmm	0,004	Zahnweite (über 4 Zähne)					Ø	S2	165	Cr	165
	H	230 ^{+0,025} _{-0,025}	Cmm	230,011		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,26	Ø	Y2	M10	Pg	M10
//	h	0,02	Cmm	0,008	↗	g1	0,022	Di	0,02			Linie	Steifigkeit	
	A1	282	Cmm	283,013	Zahnrad 2				O963	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)	1	243,75		
	L1	85	Cmm	84,823	Zahnweite (über 4 Zähne)					Radiale Steifigkeit (N/µm)	2	243,75		
	A2	282	Cmm	283,026		G2	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,26		1	537		
	L2	85	Cmm	84,925	↗	g2	0,022	Di	0,01		2	523		
				Leerlaufdrehmoment				Geräuschpegel						
				Linie 1				0,7 Nm		@2100 rpm Eintrieb (dB(A))		67,0		
				Linie 2				0,7 Nm						

Datum:

02/09/2016

Von:

J ONGANER

Version:

A

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

REDEX

ANDANTEX

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

ANDANTEX

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