

DRP		Página
Ficha de resultado	RX183/009-B	1/2
CLIENTE:	GURUTZPE	REF. PEDIDO: 114456
DISTRIBUIDOR:		PEDIDO INTERNO: 219273
DESIGNACIÓN:	DRPX3.R1.91.4.H	NÚMERO DE SERIE: 909118
REFERENCIA :	RX135856-33	REFERENCIA DE LA BRIDA MOTOR: RX129630-02

Valor de carga mecánica

El valor de par de precarga mecánica en el DualDRIVE depende de la aplicación y de las características del accionamiento seleccionado.

El par de precarga óptimo para la aplicación puede ser incrementado, pero nunca exceder el valor máximo admitido por el accionamiento.

Un valor de precarga mayor disminuye el rendimiento y la vida útil del accionamiento.

Par de carga óptimo Tp:	Según la aplicación y accionamiento
Par de carga máximo:	10 Nm

Para la instalación, por favor consulte el Manual de Usuario DRP (182/009)

OBSERVACIONES:

	J1	/0	Di	0,01
	J2	/0	Di	0,01
	J3	/0	Di	0,02

DRP

Ficha de resultado

RX183/009-B

Página

2/2

INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES:

SN: 909118

General tolerance: Js13				Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine		µm	Micrometer		Cr	Calliper rule		Di	Dial indicator		Pg	Plug gauge			
CARCASA						CARCASA						BRIDA MOTOR								
requerida				real		requerida				real		requerida				real				
				G426						35						H2559				
	E	540 ⁰ _{-0,1}	Cmm	539,992			P11	80	Cr	80			Ø	B	130 ^{+0,054} _{+0,014}	µm	130,032			
	G	650 ^{+0,2} _{-0,2}	Cmm	650,052			P12	80	Cr	80			Ø	C	32 ^{+0,05} _{+0,025}	µm	32,04			
//	g	0,045	Cmm	0,013			O2	35	Cr	35				D	5	Cr	5,09			
//	t	0,045	Cmm	0,002			P21	80	Cr	80			Ø	S	165	Cr	165,135			
//	u	0,035	Cmm	0,003			P22	80	Cr	80			Ø	Y	M10	Pg	M10			
//	v	0,045	Cmm	0,001		Ø	T	M20	Pg	M20										
	W	135	Cmm	135,002			F	70	Cr	70										
//	w	0,035	Cmm	0,006			N	610	Cr	610										
	X	135	Cmm	134,965		Ø	A	2 x M20	Pg	2 x M20										
//	x	0,035	Cmm	0,007		PIÑÓN DE SALIDA														
	H	270 ^{+0,04} _{-0,04}	Cmm	269,967		Piñón 1				F5311										
//	h	0,02	Cmm	0,007		Medida cordal entre 3 dientes												Línea	Rigidez	
	V1	357	Cmm	357,133			G1	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,24								Rigidez torsional (Nm/arcmin)	1	473,03
	L1	101	Cmm	100,936		↗	g1	0,022	Di	0,02		2	473,03							
	V2	357	Cmm	357,242		Piñón 2				F5329		Rigidez radial (N/µm)	1	1155						
	L2	101	Cmm	100,992		Medida cordal entre 3 dientes							2	1169						
	M	245 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	245,098			G2	39,25 ⁰ _{-0,03}	Cmm	39,23		Nivel sonoro								
	J	35	Cr	35		↗	g2	0,022	Di	0,02										
	K	30	Cr	30								@1600 rpm entrada (dB(A))		71,0						
Ø	Q1	30 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	30,002		Par entrada sin carga														
Ø	Q2	30 ^{+0,009} _{-0,004}	Cmm	29,999		Línea				1 Nm										
						Línea 2				1 Nm										

Fecha: 27/11/2024

Revisado: C DE MIRANDA

Versión: A