

KRP

Ficha de resultado

RX183-006-A

Page1/2

CLIENTE:

NICOLAS CORREA

REF. PEDIDO:

*110018001 NICOLAS CORREA

DISTRIBUIDOR:

PEDIDO INTERNO:

219861

DESIGNACIÓN:

KRP2.R1.31.4.H

NÚMERO DE SERIE:

909656

REFERENCIA :

RX133930-12

REFERENCIA DE LA BRIDA MOTOR:

RX129627-01

Para la instalación, por favor consulte el Manual de Usuario KRP (182/008)

OBSERVACIONES:

KRP

Ficha de resultado

RX183-006-A

Page2/2

INTERFACES Y DIMENSIONES EXTERIORES:

SN:

909656

Technical drawing of the KRP2.R1.31.4.H gearbox. The drawing includes a front view, a side view, and a detail view of the output shaft. Dimensions are indicated as follows:
 - Front view: $\varnothing Q1$, $\varnothing Q2$, V , L , $\varnothing E1$, $n \times H$ on PCD J, $\varnothing E2$.
 - Side view: D , $\varnothing C$, $\varnothing B$, $4 \times Y$ on PCD S.
 - Detail view: $G1$, $g1$.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

μm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

CARCASA						PIÑÓN DE SALIDA				BRIDA MOTOR					
requerida			real			requerida		real		requerida		real			
			H6396					H4770				H5781			
	E1	212h7 ⁰ _{-0,046}	μm	211.975	Medida cordal entre 4 dientes				$\varnothing$	B	180	^{+0,054} _{+0,014}	μm	180.025	
	E2	200h7 ⁰ _{-0,046}	μm	199.975		G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44.25	$\varnothing$	C	38	^{+0,05} _{+0,025}	μm	38.035
n x H on PCD J		12 $\varnothing 9$ on PCD 233	Cr	12 $\varnothing 9$ on PCD 233		g1	0,022	Di	0.01		D	8	Cr	8.08	
V		289	μm	289.33	Par entrada sin carga				$\varnothing$	S1	215	Cr	215		
L		94	μm	93.79	Línea 1				1,8 Nm		$\varnothing$	Y1	M12	Pg	M12
$\varnothing$	Q1	25 ^{+0,009} _{-0,004}	μm	24.996					Nivel sonoro						
$\varnothing$	Q2	25 ^{+0,009} _{-0,004}	μm	24.997							@1600 rpm entrada (dB(A))		69.0		
					Rigidez torsional (Nm/arcmin)		1	243,75							
					Rigidez radial (N/ μm)		1	649							

Fecha:

25/04/2025

Revisado:

C DE MIRANDA

Versión:

A