

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

1/2

CLIENTE: FPT

RIF. ORDINE CLIENTE: *258 FPT

DISTRIBUTORE: ANDANTEX S.r.l

ORDINE INTERNO: 219227

DESIGNAZIONE: KRP2.M1.31.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE: 909100

RIFERIMENTO: RX133901-12

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE: RX128581-01

Page

2/2

INTERFACCIE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN: 909100

Technical drawing of the KRP2.M1.31.3.H.28/38 pump assembly. The drawing shows a cross-section of the pump body with various dimensions and features labeled. Key dimensions include: 4 x Y on PCD S, Ø B, Ø C, D, A, L, Ø E1, n x H on PCD J, Ø E2, G1, and g1. The drawing also shows a detail of the gear teeth with a profile symbol.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

µm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

Per l'installazione, fare riferimento al manuale d'uso KRP (182/008)

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

CASSA ESTERNA					PIGNONE IN USCITA					FLANGIA DEL MOTORE											
richiesta					misurata					richiesta					misurata						
					G5989										F4964						
E1					212h7 ⁰ _{-0,046}	µm	211,98					Scostamento (su 4 denti)					Ø B 181 µm 181				
E2					200h7 ⁰ _{-0,046}	µm	199,98					G1 44,27 ⁰ _{-0,03} Cmm 44,245					Ø C 38 ^{+0,05} _{+0,025} µm 38,03				
n x H on PCD J					12 Ø9 on PCD 233	Cr	12 Ø9 on PCD 233					g1 0,022 Di 0,01					Ø D 8 Cr 8,52				
A					288	µm	288,77					Coppia in ingresso a vuoto					Ø S1 215 Cr 215				
L					94	µm	93,84					linea 1 0,5 Nm					Ø Y1 M12 Pg M12				
										Livello di rumore					@1600 rpm entrata (dB(A)) 65,0						
										Rigidità torsionale (Nm/arcmin) 1 243,75											
										Rigidità radiale (N/µm) 1 565											

Date: 15/11/2024

Visa: C DE MIRANDA

Version: A

Le immagini dei prodotti sono a carattere puramente illustrativo.

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