

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page

1/2

CLIENTE:

MCM MADAR

RIF. ORDINE CLIENTE:

9

DISTRIBUTORE:

REDEX ITALIA

ORDINE INTERNO:

1001234

DESIGNAZIONE:

KRP2.M1.31.3.H.28/38

NUMERO DI SERIE:

911012

RIFERIMENTO:

RX133901-12

RIFERIMENTO DELLA FLANGIA MOTORE:

RX128581-02

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

OSSERVAZIONE SPECIFICA:

KRP

Scheda di prestazione

RX183-006-A

Page

2/2

INTERFACCE E DIMENSIONI ESTERNE:

SN:

911012

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 labeled: ϕB (outer diameter), ϕC (inner diameter), $\phi E1$ and $\phi E2$ (flange diameters), $n \times H$ on PCD J (flange holes), $4 \times Y$ on PCD S (mounting holes), D (flange thickness), A (total height), L (flange height), and $G1$ (gear diameter). A gear symbol with $g1$ is shown below the main drawing.

General tolerance: Js13

Cmm

Automatic / manual coordinate-measuring machine

μm

Micrometer

Cr

Calliper rule

Di

Dial indicator

Pg

Plug gauge

CASSA ESTERNA					PIGNONE IN USCITA					FLANGIA DEL MOTORE									
richiesta					misurata					richiesta					misurata				
					K2810										K901				
E1					212h7 ⁰ _{-0,046}	μm	211,99		Scostamento (su 4 denti)					ϕ B 115 μm 115,01					
E2					200h7 ⁰ _{-0,046}	μm	199,98		G1 44,27 ⁰ _{-0,03} Cmm 44,256					ϕ C 35 ^{+0,05} _{+0,025} μm 35,025					
n x H on PCD J					12 $\phi 9$ on PCD 233	Cr	12 $\phi 9$ on PCD 233		g1 0,022 Di 0,02					ϕ D 8 Cr 8,52					
A					288	μm	288,73		Coppia in ingresso a vuoto					ϕ S1 200 Cr 199,99					
L					94	μm	93,96		linea 1 1 Nm					ϕ Y1 M12 Pg M12					
										Livello di rumore									
										@1600 rpm entrata (dB(A)) 66,5									
Rigidità torsionale (Nm/arcmin)										1	243,75								
Rigidità radiale (N/ μm)										1	632,21								

Date:

02/07/2026

Visa:

P.Vaslier

Version:

A