

Sello mecánico

Conexión de brida

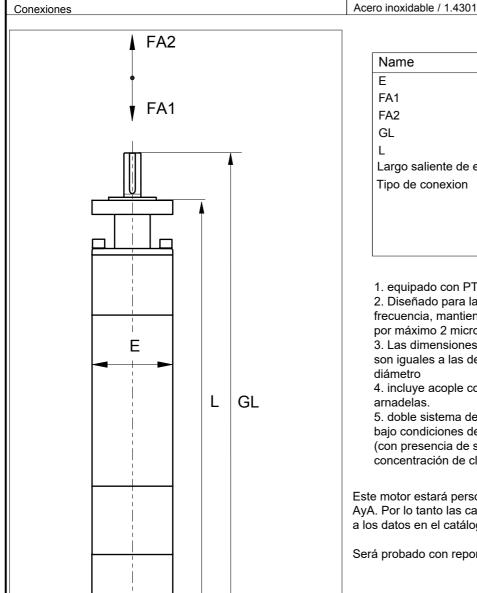
Datos técnicos

po-mo10.5c-150-CR FS1,15

Motor							
or sumergible-10"-30°C	Velocidad 1	/min	3500				
binable, 2 polos	Factor de potencia a carga 1	100%	0,85				
1A 10 "	Rendimiento a carga 100%		90 %				
V	Cable de motor		7 m 3 rd 1 x 70 + 1 rd 1 x 35 (PE)				
nque directo o variador	Flujo de refrigeración		0,50 m/s				
z	Grado de protección		IP 68				
	Longitud L	mm	1973				
	Peso	kg	438				
a con propilenglicol							
Materiales							
Carcasa del motor		Acero inoxidable / 1.4306					
Eje Ad		Acero inoxidable / 1.4462					
Cojinete radial Acero / carbono							
	Acero / carbono						
Bobinado			PE2/PA con clase 90°C				
1	or sumergible-10"-30°C binable, 2 polos IA 10 " V Inque directo o variador Z In con propilenglicol	or sumergible-10"-30°C binable, 2 polos IA 10 " Rendimiento a carga 100% V Cable de motor Inque directo o variador Z Grado de protección Longitud L Peso A con propilenglicol Materiales Acero inoxidable / 1.4306 Acero / carbono Acero / carbono	or sumergible-10"-30°C velocidad factor de potencia a carga 100% Rendimiento a carga 100% V Cable de motor Flujo de refrigeración Z Grado de protección Longitud L mm Peso kg a con propilenglicol Materiales Acero inoxidable / 1.4306 Acero / carbono Acero / carbono				

SiC / SiC

Acero inoxidable / 1.4408



Name	Valor
E mm	240
FA1	60 kN
FA2	1,4 kN
GL mm	2100
L mm	1973
Largo saliente de eje mm	127
Tipo de conexion	cuñero

- 1. equipado con PT100 en el bobinado
- 2. Diseñado para la operación con variador de frecuencia, mantiene un dV/dT igual a 1000 Voltios por máximo 2 microsegundos (µs).
- 3. Las dimensiones del "bracket" y del saliente de eje son iguales a las de los motores marca Hitachi de 10" diámetro
- 4. incluye acople con los tornillos, tuercas y arnadelas.
- 5. doble sistema de sellado diseñados para trabajar bajo condiciones de aguas con arena o agua dura (con presencia de sólidos en suspensión, y una concentración de cloro máxima de 3 mg/l

Este motor estará personalizado y mejorado para el cliente AyA. Por lo tanto las características tecnicas pueden diferir a los datos en el catálogo.

Será probado con reporte según ISO 9906 y IEC 60034.

Nombre del proyecto:	Creado por	Creado el	Página
		27.06.2025	1