

0390203045

AHC1 Motorreductor de una etapa



Para un rendimiento fiable en un tamaño reducido: Los motorreductores compactos de Bosch son la solución adecuada para aplicaciones industriales con espacio limitado. Estos accionamientos presentan una alta densidad de potencia y cubren un amplio campo de requisitos de 12 y 24 V. Bosch ofrece diferentes curvas características de velocidad/par y diversas interfaces mecánicas.

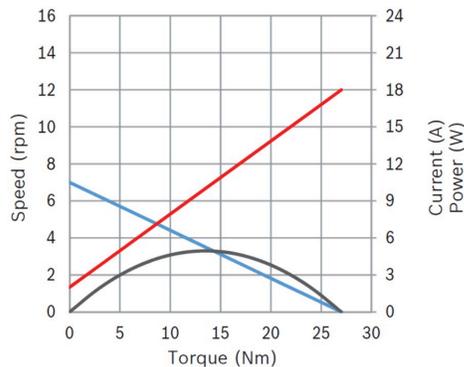
- **Grado de protección:** IP 50
- **Modo operativo:** S2
- **Sentido de rotación:** Rotación en sentido antihorario y horario
- **Tensión nominal:** 12 V



[Contáctenos](#)

Información del producto

Datos técnicos y curva característica



Potencia nominal (W): 1,3

Corriente nominal (A): 4,2

Velocidad nominal (rpm): 6,4

Par nominal (Nm): 2

Par de apriete (Nm): 27,5

Relación de transmisión: 506:1

Sensor Hall: Sí

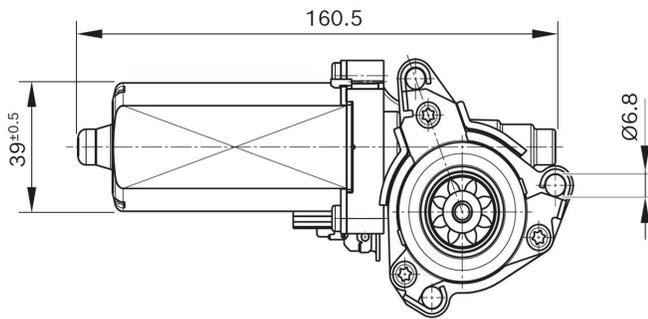
Lado caja de cambios: Izquierda

Las imágenes e ilustraciones del producto son sólo para fines de demostración, el producto real puede diferir de la imagen mostrada. El dibujo de la oferta es vinculante.

Robert Bosch GmbH, Auf der Breit 4, 76227 Karlsruhe, Alemania www.bosch-ibusiness.com



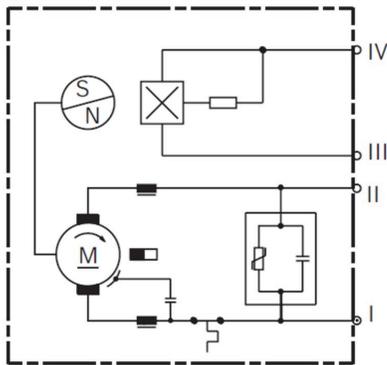
Dimensiones



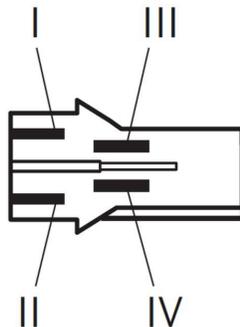
Póngase en contacto con nosotros si desea un modelo 3D

Contacto

Diagrama del circuito



Conectores



Carcasa:

TE 968182-1

Bloqueo:

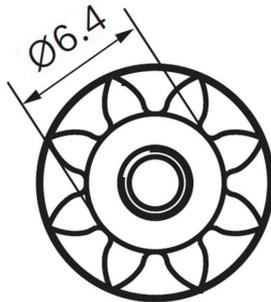
TE 968183-1

PIN:

TE JPT 927768-1 (x2) / Micro-Timer-III 968052-1 (x2)



Interfaz de accionamiento



DIN 867

Funciones y ventajas

- Rotación en ambos sentidos: Los motorreductores pequeños de Bosch se pueden utilizar como accionamiento
- Disponible con sensor Hall: Para realimentación de posicionamiento o sentido de giro
- Producción conforme a las directrices de calidad originales del sector del automóvil: Para una calidad probada, alta fiabilidad y una larga vida útil
- Modo de funcionamiento S2 o S3: Adecuado para funcionamiento a corto plazo o intermitente

Descargas

Esto también podría interesarle:

La familia de productos: [Catálogo](#)

