

Tipo de reductor: Reductor helicoidal coaxial
tipo: WCG20 C10 3 GS I 132 58.21

Notas -
ID del cliente: -

Datos operación

Temperatura ambiente +40 °C
 Régimen de servicio S1

Datos de accionamiento

Rotación de accionamiento 1440 1/min

Características reductor

Capacidad térmica máxima a +40 °C	14	kW
Velocidad de salida	25	1/min
Par nominal	4500	Nm
Numero de etapas	El factor de servicio del producto es inferior a 1. Si la aplicación no funciona como se diseñó, el motor puede sobrecargar el reductor. 3	
Relación de reducción	58.21	
Eficiencia	95.6%	
Juego circunferencial (min-máx)	4' - 6'	
Forma montaje	M4	
Forma constructiva del reductor	GS .. Patas y eje de salida macizo	
Eje de salida sólido	Ø 70 m6 x 140 mm	
Chavetero	DIN6885.1	
Material del eje de salida	SAE 1045	
Válvula de alivio de presión	Estándar	
Tapón mirilla de aceite	No	
Clase de corrosividad del ambiente (ISO 12944)	C3 - Instalación exterior, atmósfera industrial NDFT 160 µm (C3 - DIN EN ISO 12944-5)	
Color	RAL 5009 (azul)	
Masa	151	kg

Lado entrada

tipo	Adaptador de motor IEC - FF	
Eje entrada	Ø 38 k6 x 80 mm	
Chavetero	DIN6885.1	
Brida entrada	Ø 300 mm	
Torque loss	0.8	Nm

Otras ejecuciones del reductor

Lubricante	Aceite mineral - CLP ISO VG220
Material de la placa de identificación	Etiqueta adhesiva
Material del retén	Caucho nitrilo (NBR)
Nivel de sellado	Sellado estándar (retén)
Prolongador de respiradero	No