

# HOJA DE DATOS

## Reductores de velocidad



Cliente : RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.

Línea del producto : ENGRANAJES HELICOIDALES

Modelo de reductor	: VERTIMAX WCG20	Tipo de entrada	: Adaptador IEC
Disposición de ejes	: Paralelo	Tipo de eje de salida	: Hueco
Tamaño	: 09	Diámetro del eje de salida [mm]	: 70.0
Torque nominal [Nm]	: 4500.00	Opción de eje de salida	: Cilindrico chavetado
Torque de salida [Nm]	: 2737.98	Material da carcasa	: Ferro fundido cinzento
Potencia máxima del reductor [kW]	: 24.65	Masa [kg]	: 137.0
Rotación de entrada [RPM]	: 1450.0	Sellos	: Retentor
Relación de transmisión	: 28.57	Material de reten	: Nitrilo
Rotación de salida [RPM]	: 50.75	Plan de pintura	: 207A
Factor de servicio mecanico	: 1.64	Color de acabado Reductor	: RAL 5009
Cantidad de etapas	: 2	Carcasa	: 160L
Eficiencia [%]	: 97.0		
Suministrado con aceite	: Sí		
Tipo de aceite lubricante	: Mineral		
Lubricante recomendado	: ISO VG 220		
Fijación del reductor	: Brazo giro		
Posición de trabajo	: P1		
Suministrado con motor	: No		

Notas

Rev.	Resumen de los cambios	Rev.	Verificado	Fecha
Ejecutor	especialista.reductores		1447386814	
Verificador			Pagina	Rev.
Fecha	12/11/2024		1 / 1	0