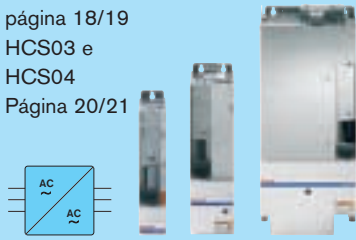




No deje sus deseos sin cumplir Rexroth IndraDrive – el sistema completo

Unidades de potencia	Unidades de control	Firmware	
<p>Convertidores HCS02 página 18/19 HCS03 e HCS04 Página 20/21</p> 	<p>Soluciones completas para aplicaciones estándar</p> <p>BASIC OPEN LOOP CSB...FC Página 32</p> <p>BASIC ANALOG CSB...AN Página 33</p> <p>BASIC PROFIBUS CSB...PB Página 34</p> <p>BASIC SERCOS CSB...SE Página 35</p>	<p>Paquete básico</p> <div data-bbox="1114 612 1477 708"> <p>OPEN LOOP / CLOSED LOOP</p> </div> <p>El paquete básico contiene todas las funciones necesarias para aplicaciones estándar.</p>	
<p>Posibilidad de combinar convertidores e inversores</p>		<p>Configuración individual para aplicaciones estándar y de gama alta</p> <p>BASIC UNIVERSAL CSB (unidad de control de un-eje) Página 36</p>	<p>Paquetes de ampliación</p> <div data-bbox="1114 868 1477 963"> <p>SERVO</p> </div> <p>Compensación de par de rozamiento e inversión de juego, corrección de error de eje y de sensor, palpador, etc.</p>
<p>Inversores HMS (equipo de un-eje) HMD (equipo de doble-eje) Página 22/23</p> 		<p>BASIC UNIVERSAL CDB (unidad de control de doble-eje) Página 37</p>	<div data-bbox="1114 1066 1477 1161"> <p>SINCRONIZACIÓN</p> </div> <p>Engranaje electrónico, disco de levas electrónico, etc.</p>
<p>Posibilidad de combinar fuentes de alimentación e inversores</p>	<p>ADVANCED CSH Página 38</p>	<div data-bbox="1114 1257 1477 1353"> <p>CABEZAL</p> </div> <p>Posicionamiento del cabezal, conmutación del reductor, etc.</p>	
<p>Fuentes de alimentación de potencia HMV Página 24–26</p> 		<div data-bbox="1114 1449 1477 1544"> <p>IndraMotion MLD</p> </div> <p>Motion-Logic según IEC 61131-3</p>	
		<div data-bbox="1114 1644 1477 1740"> <p>Paquetes tecnológicos basados en IndraMotion MLD</p> </div> <p>Productivity-Agent (mantenimiento predictivo), bloques de funciones, mecanizado simultáneo, mecanismos de levas especiales, función de accionamiento ampliada, librería PLCopen, etc.</p> <p>Página 42/43</p>	



Ingeniería y servicio

- | Sistema integrado
- | Potencia escalable
- | Bloques de funciones flexibles
- | Comunicación estándar
- | Máxima seguridad para el futuro

Sus ventajas

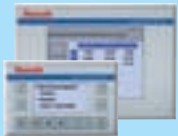
Ingeniería y manejo



Panel de control estándar
Página 39



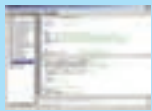
Panel de control sofisticado
Página 39



Paneles de control adicionales VCP
Página 39



MultiMediaCard PFM
Página 39



IndraWorks
Entorno de ingeniería para la puesta en marcha, programación, etc.
Página 50/51

Cables



Cables de potencia RKL
Página 96



Cables de feedback RKG
Página 96



Cable de fibra óptica, conectores de bus, etc.

Motores y reductores



Servomotores síncronos IndraDyn S
MSK, MKE
Página 56-59



Servomotores asíncronos IndraDyn A
MAD, MAF
Página 60-63



Motores lineales síncronos IndraDyn L
MLP/MLS
Página 64-65



Motores síncronos de alta velocidad IndraDyn H
MSS/MRS
Página 66/67



Motores de par síncrono IndraDyn T
MST/MRT
Página 68/69



Reductores para servomotores GTE, GTM
Página 70-73



Motores estándar y motores reductores
Página 74/75

Componentes adicionales



Filtro de red HNF, NFD
Página 78



Filtro de red con inductancia de red integrada HNK
Página 79



Inductancias de red HNL
Página 80/81



Filtro de motor HMF
Página 82



Resistencias de frenado HLR
Página 83-85



Unidades de freno HLB
Página 86



Capacidades DC Bus HLC
Página 87



Ventilador adicional HAB
Página 88