

Data Sheet

N800S

N800S0020-3L-0006-4

Norma de referencia	EN 61800, CE, UL cUL, TR-CU, IEC (no todos los modelos, consultar la placa de identificación)
Tensión de alimentación (Vac)	AC 380 ... 480 V, -15 % ... +10%
Frecuencia de entrada (Hz)	45...66
Número de fases	3
Tensión de salida (Vac)	0...Un
Frecuencia de salida (Hz)	0...320
Frecuencia de resolución (Hz)	0.01
Potencia	
Potencia a 400Vac (KW)	2.2
Potencia a 400Vac (HP)	3
Intensidad del motor	
In (A)	5.6
1.5 x In (A)	8.4
Dimensiones, peso y grado de protección IP	
Tamaño	M12
Ancho (mm)	90
Alto (mm)	150
Profundo (mm)	102
Peso (kg)	0.7
Grado de protección	IP20
Características	
Operador	Texto (fijo)
IP54	No
Inductancia de CC	Excepción
Filtro EMC	Incluido
Filtro RFI	Opcional
Palanca de freno	Incluido
Condensadores de película micro-fina	No
Lectura / Copia de parámetros	MCA (opcional) posible
Control de frecuencia U / F	Incluido
Sistema vectorial sin sensores (SLV)	Incluido
Control de par de lazo abierto	No
Asistente de aplicación	No
Control del ventilador principal	No
Control de bombas múltiples	No
Función de modo incendio	No
Contador de energía	No
Reloj en tiempo real	No
Personalizador de controladores	No



Data Sheet

N800S	N800S0020-3L-0006-4
Funcionalidades integradas	Incluido
PID's incluidos	2
Comunicación	
Puerto RS485 integrado	
Modbus RTU	Incluido
BACnet MSTP	No
Metasys N2	No
Puerto Ethernet integrado	
Modbus TCP	No
BACnet IP	No
Ethernet IP	No
Profinet I/O	No
Tarjetas de comunicación	
Profibus - DP	Opcional
Devicenet	Opcional
CANopen	Opcional
EtherCAT	Opcional
LonWorks	No
Seguridad de funcionamiento	
Desconexión segura del par (STO)	No
Paro de seguridad/emergencia(SS1)	No
Entrada de termostato ATEX	No
PC Tool	
N800 HIMS	Incluido (mediante descarga)
Accesorios	
PROFIBUS DPV1 (tornillo)	OPT-E3-V
PROFIBUS DPV1 (D9)	OPT-E5-V
CANopen	OPT-E6-V
DeviceNet	OPT-E7-V
EtherCAT	OPT-EC-V
Lonworks	OPT-C4-V
6 x DI / DO, program.	OPT-B1-V
2 x RO+Termistor	OPT-B2-V
1 x AI, 2 x AO (aislado)	OPT-B4-V
3 x RO	OPT-B5-V
1 x RO, 5 x DI (42-240VAC)	OPT-B9-V
1 x AO, 1 x DO, 1 x RO	OPT-BF-V
3 x sensores temp ent	OPT-BH-V
Kit montaje placa opc.	ENC-SLOT-MC03-13
Kit montaje placa opc.	ENC-SLOT-MC03-45
Kit+cable pc+adapt MCA	ADP-MCAA-KIT



Data Sheet

N800S N800S0020-3L-0006-4

Operador texto	PAN-HMTX-MK01
Panel adapt IP54	PAN-HMPA-MK01
Kit montaje puerta (cable 3m)	PAN-HMDR-MK01-3M
Kit montaje puerta (cable 6m)	PAN-HMDR-MK01-6M

