

## Data Sheet

N800S

N800S0020-3L-0205-5

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
<b>Potencia</b>	
Potencia a 400Vac (KW)	90
Potencia a 400Vac (HP)	125
<b>Intensidad del motor</b>	
In (A)	170
1.5 x In (A)	255
<b>Dimensiones, peso y grado de protección IP</b>	
Tamaño	MR8
Ancho (mm)	290
Alto (mm)	794
Profundo (mm)	343
Peso (kg)	62
Grado de protección	IP00
<b>Características</b>	
Operador	Texto (extraíble)
IP54	No
Inductancia de CC	Incluido
Filtro EMC	Incluido
Filtro RFI	Opcional
Palanca de freno	Opcional
Condensadores de película micro-fina	Incluido
Lectura / Copia de parámetros	Posible para PC TOOL
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	Incluido
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-0205-5
Funcionalidades integradas	Incluido
PID's incluidos	2
<b>Comunicación</b>	
<b>Puerto RS485 integrado</b>	
Modbus RTU	Incluido
BACnet MSTP	Opcional
Metasys N2	No
<b>Puerto Ethernet integrado</b>	
Modbus TCP	Opcional
BACnet IP	Opcional
Ethernet IP	No
Profinet I/O	Opcional
<b>Tarjetas de comunicación</b>	
Profibus - DP	Opcional
Devicenet	Opcional
CANopen	Opcional
EtherCAT	Opcional
LonWorks	No
<b>Seguridad de funcionamiento</b>	
Desconexión segura del par (STO)	No
Paro de seguridad/emergencia(SS1)	No
Entrada de termostato ATEX	No
<b>PC Tool</b>	
N800 HIMS	Incluido (mediante descarga)
<b>Accesorios</b>	
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-0205-5

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

