

MAGNA1 50-100 F BOMBA CALEFACCION CIRCULADORA ELECTRONICA 280MM PN6/10 1X230V DN 50



MARCA
GRUNDFOS

REF
GRU99221335

EAN / GTIN
8205279043860

PVP
3.234,00 €



Especificaciones técnicas

| | |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Regulación de la velocidad del motor | Incorporado |
| Altura máxima de elevación | 10.00 m |
| Bomba doble | No |
| Calidad del material del cuerpo de la bomba | Hierro fundido GG 25 (GJL-250) |
| Circuito de bombeo | Otros |
| Clase de aislamiento según IEC | F |
| Clase de calidad del material del rodete | Otros |
| Comunicación | Integrado y preparado |
| Con interfaz de comunicación RD 232 | No |
| Con interfaz de comunicación RD 485 | No |
| Conexión de la brida de entrada de la etapa de compresión | PN 10 |

| | |
|----------------------------------------------------------|------------------------------|
| Conexión de la brida de salida de la etapa de compresión | PN 10 |
| Conexión eléctrica | Brida de conexión |
| Conexión en la entrada | Brida |
| Conexión en la salida | Brida |
| Consumo de potencia de la bomba (solpump) | 425.000 W |
| Contacto de conmutación sin potencial | Si |
| Corriente nominal | 1.90 A |
| Diámetro de la conexión de entrada | Otros |
| Diámetro de la conexión en el lado de impulsión | Otros |
| Estándar de radio 2G / 3G / 4G | No |
| Estándar de radio 5G | No |
| Estándar inalámbrico Bluetooth | No |
| Estándar inalámbrico WiFi 802.11 | No |
| Flujo volumétrico (BEP) | 17.68 m³/h |
| Flujo volumétrico máximo | 17.68 m³/h |
| Forma de la brida | Redondo |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Grado de protección (IP) | IPX4 |
| Índice de eficiencia energética (IEE) | 0.20 |
| Interfaz de contador de pulsos | No |
| Interfaz de modulación por ancho de pulso (PWM) | No |
| Interfaz PT100 / PT1000 / PTC | No |

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Longitud de montaje | 280.00 mm |
| Material del cuerpo de la bomba | Hierro fundido |
| Material rueda ventilador/bomba | Otros |
| Máx. presión de trabajo | 10 bar |
| model | MAGNA1 50-100 F |
| Modo de regulación de la velocidad | Continuamente variable |
| Número de fases | 1 |
| Número de revoluciones | 4336.00 1/min |
| Potencia de motor absorbida (P1) | 0.425 kW |
| Presión a caudal volumétrico (BEP) | 52.93 kPa |
| Regulación de la velocidad del motor | Incorporado |
| Señal de interfaz 0-10 V / 2-10 V | Si |
| Señal de interfaz 0-20 mA / 4-20 mA | No |
| Soporta el protocolo EIB | No |
| Soporta el protocolo Ethernet/IP | No |
| Soporta el protocolo PROFIBUS | No |
| Soporta el protocolo PROFINET IO | No |
| Soporta protocolo para BACnet IP | No |
| Soporta protocolo para BACnet MS / TP | No |
| Soporta protocolo para bus LIN | No |
| Soporta protocolo para CAN / CANOpen | No |
| Soporta protocolo para LON / LONWorks | No |

| | |
|--------------------------------------------------------|-------------------|
| Soporta protocolo para Modbus RTU | No |
| Soporta protocolo para Modbus TCP | No |
| Temperatura ambiente | 0~40 °C |
| Temperatura del medio caloportador (servicio continuo) | -10~110 °C |
| Tensión nominal | 230~230 V |
| Tipo de conexión en el lado de entrada | ISO 228-1 |
| Tipo de conexión en el lado de salida | ISO 228-1 |



Escanéalo para consultarlo online.

Accede al stock en tiempo real y a la documentación.