

MAGNA1 32-100 BOMBA CALEFACCION CIRCULADORA ELECTRONICA 180MM PN10 1X230V G 2"



MARCA
GRUNDFOS

REF
GRU99221236

EAN / GTIN
8724826731529

PVP
1.554,00 €


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 20 (GJL-200) |
| 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 | Otros |
| Conexión en la entrada | Rosca externa gas cilíndrica (BSPP) |
| Conexión en la salida | Rosca externa gas cilíndrica (BSPP) |
| Consumo de potencia de la bomba (solpump) | 175.000 W |
| Contacto de conmutación sin potencial | Si |
| Corriente nominal | 1.41 A |
| Diámetro de la conexión de entrada | 2 pulgadas (50) |
| Diámetro de la conexión en el lado de impulsión | 2 pulgadas (50) |
| 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) | 5.25 m³/h |
| Flujo volumétrico máximo | 5.25 m³/h |
| 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 | 180.00 mm |

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Material del cuerpo de la bomba | Hierro fundido |
| Material rueda ventilador/bomba | Otros |
| Máx. presión de trabajo | 10 bar |
| model | MAGNA1 32-100 |
| Modo de regulación de la velocidad | Continuamente variable |
| Número de fases | 1 |
| Número de revoluciones | 4534.00 1/min |
| Objeto | Bomba circuladora |
| Potencia de motor absorbida (P1) | 0.175 kW |
| Presión a caudal volumétrico (BEP) | 70.51 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 | EN 1092-2 |
| Tipo de conexión en el lado de salida | EN 1092-2 |



Escanéalo para consultarlo online.

Accede al stock en tiempo real y a la documentación.