Peralba

FICHA TÉCNICA

MAGNA3 40-150 BOMBA CALEFACCION CIRCULADORA ELECTRONICA 250MM PN6/10 1X230V

MARCA
GRUNDFOS

REF
GRU97924271

EAN / GTIN
7973629033519

PVP
3.930,00 €

Especificaciones técnicas

Regulación de la velocidad del motor	**Incorporado**
Altura de la bomba	**304 mm**
Altura máxima de elevación	**15.00 m**
Bomba doble	**No**
Bus de comunicaciones	**Otros**
Cabezal de descarga en caudal nominal	**94,12 kPa**
Calidad del material	**Hierro fundido GG 25 (GJL-250)**
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**

© 2026 Peralba. Todos los derechos reservados.

Clase de eficiencia energética	**A**
Comunicación	**Integrado y preparado**
Con interfaz de comunicación RD 232	**No**
Con interfaz de comunicación RD 485	**Si**
Conexión	**Brida**
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)	**608.000 W**
Contacto de conmutación sin potencial	**Si**
Corriente nominal	**2.78 A**
Diámetro de la conexión de entrada	**Otros**
Diámetro de la conexión en el lado de impulsión	**Otros**
Diámetro nominal	**DN 40**
Estándar de radio 2G / 3G / 4G	**Si**
Estándar de radio 5G	**No**
Estándar inalámbrico Bluetooth	**No**
Estándar inalámbrico WiFi 802.11	**No**
Etapa de presión artículo	**PN 10**
Etapa de presión brida	**PN 10**

© 2026 Peralba. Todos los derechos reservados.

Flujo volumétrico (BEP)	**16.03 m^3/h**
Flujo volumétrico máximo	**16.03 m^3/h**
Flujo volumétrico nominal	**14,1 m^3/h**
Forma de la brida	**Redondo**
Frecuencia	**50/60 Hz**
Grado de protección (IP)	**IPX4**
Índice de eficiencia energética (IEE)	**0.18**
Interfaz de contador de pulsos	**No**
Interfaz de modulación por ancho de pulso (PWM)	**No**
Interfaz PT100 / PT1000 / PTC	**No**
Longitud de montaje	**250.00 mm**
Material de la caja	**Hierro fundido**
Material del cuerpo de la bomba	**Hierro fundido**
Material rueda ventilador/bomba	**Otros**
Máx. presión de trabajo	**10 bar**
model	**MAGNA3 40-150**
Modo de regulación de la velocidad	**Continuamente variable**
Número de fases	**1**
Número de revoluciones	**4560.00 1/min**
Potencia de motor absorbida (P1)	**0.608 kW**
Presión a caudal volumétrico (BEP)	**90.09 kPa**
Regulación de la velocidad del motor	**Incorporado**

© 2026 Peralba. Todos los derechos reservados.

Señal de interfaz 0-10 V / 2-10 V	**Si**
Señal de interfaz 0-20 mA / 4-20 mA	**Si**
Soporta el protocolo EIB	**No**
Soporta el protocolo Ethernet/IP	**Si**
Soporta el protocolo PROFIBUS	**Si**
Soporta el protocolo PROFINET IO	**No**
Soporta protocolo para BACnet IP	**No**
Soporta protocolo para BACnet MS / TP	**Si**
Soporta protocolo para bus LIN	**No**
Soporta protocolo para CAN / CANOpen	**No**
Soporta protocolo para LON / LONWorks	**Si**
Soporta protocolo para Modbus RTU	**Si**
Soporta protocolo para Modbus TCP	**No**
Temperatura ambiente	**0~40 °C**
Temperatura del medio caloportador (servicio continuo)	**-10~110 °C**
Temperatura máx. del medio caloportador (servicio continuo)	**110 °C**
Temperatura mín. del medio caloportador (servicio continuo)	**-10 °C**
Tensión de conexión	**1 x 230 V**
Tensión nominal	**230~230 V**
Tipo de conexión en el lado de entrada	**EN 1092-2**

Escanéalo para consultarlo online.

Accede al stock en tiempo real y a la documentación.

© 2026 Peralba. Todos los derechos reservados.