



## Pompa obiegowa c,o MAGNA3 25-120 180 1x230V PN10 Grundfos 97924248

Indeks: 201033 Producent: Grundfos Kod producenta: 97924248

Cena: **3,883.05 zł**

### Opis

## Bezdławnicowa pompa obiegowa MAGNA3 25-120 180 1x230V PN10

Producent: Grundfos

- Bezpotencjałowy zestaw przełączający tak
- Certyfikat KIWA nie
- Częstotliwość 50/60 Hz
- Częstotliwość 60 Hz tak
- Długość połączenia 1 0 mm
- Długość połączenia 2 0 mm
- Długość wbudowania 180 mm
- Gatunek materiału Żeliwo GG 20 (GJL-200)
- Gatunek materiału korpusu pompy Żeliwo GG 20 (GJL-200)
- Gatunek materiału wirnika Inne
- Interfejs licznika impulsów nie
- Interfejs PT100 / PT1000 / PTCnie
- Interfejs PWM (Modulacja szerokości impulsu) nie
- Klasa ciśnienia kołnierza PN 10
- Klasa ciśnienia kołnierza przyłącza wlotowego PN 10
- Klasa ciśnienia kołnierza przyłącza wylotowego PN 10
- Klasa ciśnienia urządzenia PN 10
- Klasa efektywności energetycznej A+++
- Klasa izolacji wg IEC F
- Kołnierz owalny nie
- Liczba faz 1
- Maks. ciśnienie robocze 10 bar
- Maks. wydajność (maks. przepływ) 5.56 m<sup>3</sup>/h
- Maks. wysokość podnoszenia 12 m
- Maksymalna temperatura medium (ciągła) 110 °C
- Materiał korpusu Żeliwo
- Materiał korpusu pompy Żeliwo
- Materiał wirnika Inne
- Minimalna temperatura medium (ciągła) -10 °C
- Moc silnika 193 W
- Napięcie łączeniowe 1 x 230 V
- Nominalna średnica wewnętrzna DN 32
- Nominalny przepływ 7.90 m<sup>3</sup>/h

- Obsługa protokołu BACnet IP nie
- Obsługa protokołu BACnet MS/TP tak
- Obsługa protokołu CAN/CANOpen nie
- Obsługa protokołu EtherNet/IP tak
- Obsługa protokołu KNX nie
- Obsługa protokołu LIN Bus nie
- Obsługa protokołu LON/LONWorks tak
- Obsługa protokołu Modbus RTU tak
- Obsługa protokołu Modbus TCP nie
- Obsługa protokołu PROFIBUS tak
- Obsługa protokołu PROFINET IO nie
- Obsługa protokołu RS-232 nie
- Obsługa protokołu RS-485 tak
- Pobór mocy przez pompę (solpump) 185 W
- Pobór mocy silnika (P1) 0.185 kW
- Podłączenie elektryczne Inne
- Podwójna pompa nie
- Prąd znamionowy 1.56 A
- Prędkość obrotowa 4980 1/min
- Przepływ nominalny (BEP) 5.56 m<sup>3</sup>/h
- Przyłącze od strony wlotowej Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- Przyłącze po stronie wylotowej Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- Regulacja obrotów silnika Wbudowany
- Rodzaj połączenia Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- Rodzaj przyłącza wlotowego ISO 228-1
- Rodzaj przyłącza wylotowego ISO 228-1
- Rozmiar przyłącza korpusu pompy 2 cale
- Samozasysanie nie
- Sposób regulacji prędkości obrotowej Bezstopniowo
- Standard komunikacji bezprzewodowej 2G / 3G / 4Gtak
- Standard komunikacji bezprzewodowej 5Gnie
- Standard komunikacji bezprzewodowej Bluetoothnie
- Standard komunikacji bezprzewodowej WLAN 802.11nie
- Sterownik obrotów silnika Wbudowany
- Stopień ochrony (IP) IPX4
- Sygnał interfejsu 0-10 V / 2-10 Vtak
- Sygnał interfejsu 0-20 mA / 4-20 mAtak
- Szerokość 1 69 mm
- Szerokość 2 111 mm
- Średnia temperatura (praca ciągła) -10 ... 110 °C
- Średnica nominalna przyłącza od strony wlotowej 1 1/2 cala (40)
- Średnica nominalna przyłącza od strony wylotowej 1 1/2 cala (40)
- Temperatura otoczenia 0 ... 40 °C
- Układ komunikacji Wbudowany i przygotowany
- Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI) 0.18
- Wyłącznik pompy Inne
- Wysokość podnoszenia przy nominalnym przepływie 2941 kPa
- Wysokość podnoszenia przy przepływie nominalnym (BEP) 73.23 kPa
- Wysokość pompy 185 mm
- Zakres napięcia znamionowego 230 ... 230 V
- Złącze komunikacyjne Inne

## Parametry

**Kod producenta** 97924248

**Rodzaje pomp** Obiegowa

**Przyłącze wody (")** 2

**Maksymalna  
temperatura cieczy** 110

**Maksymalne ciśnienie 1  
robocze**

**EAN** 5710626493234

**Stan** Nowy