

Datenblatt für Artikel 99302331

Zirkulationspumpe COMFORT 15-14 BA PM 1x230V Rp1/2 DACHGRUNDFOS



STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	5713826878931
Einheit Bestellung	Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	de
Zolltarifnummer	84137030

Datenblatt für Artikel 99302331

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	198 mm
Höhe	99 mm
Tiefe	131 mm
Gewicht	1.08 kg

BESCHREIBUNG

COMFORT 15-14 BA PM

Hocheffizienz-Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe mit Permanentmagnetmotor und AutoAdapt-Funktion.

Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:

- Für den 1- und 2-Familienhausbereich
- Automatische Anpassung an das Nutzerverhalten durch AutoAdapt-Funktion
- Hocheffizienz-Nassläufer-Permanentmagnetmotor - Integrierter Trockenlaufschutz - Dauerbetrieb 100 % einstellbar - Temperatursteuerung einstellbar - Rote LED zur Störungsanzeige - Einfache elektrische Installation durch vormontierten Eurostecker (EN50075), inkl. 1,5m Kabel
- Pumpengehäuse aus Messing - Wärmedämmschale im Lieferumfang - Kugelrotor mit integriertem Lauf- rad - Einschraubbare Rückschlag- und Absperrventile beiliegend (bei BXA)

MERKMALE

ETIM 8.0: Umwälzpumpe (EC010980)

Werkstoff des Pumpengehäuses	Messing
Werkstoffgüte des Pumpengehäuses	sonstige
Werkstoff des Gebläserads/Lauf- rads	sonstige
Werkstoffgüte Gebläserad/Lauf- rad	sonstige

Datenblatt für Artikel 99302331

Volumenstrom (BEP)	0.45 m ³ /h
Förderhöhe bei Volumenstrom (BEP)	8.24 kPa
Max. Pumpvolumen	-
Max. Förderhöhe	1.40 m
Max. Arbeitsdruck	10 bar
Doppelpumpe	Nein
Elektrischer Anschluss	Anschlusskabel mit Stecker
Kabellänge	-
Bemessungsspannung	-
Anzahl der Phasen	1
Frequenz	50/60 Hz
Nennstrom	0.07 A
Aufgenommene Motorleistung (P1)	0.007 kW
Leistungsaufnahme der Pumpe (solpump)	-
Leistungsaufnahme der Pumpe im Bereitschaftszustand (solstandbypump)	-
Energieeffizienzindex (EEI)	-
Isolationsklasse nach IEC	F
Pumpenschaltung	Temperatur
Drehzahl	-
Drehzahlregelung Motor	ohne
Art der Drehzahlregelung	-
Kommunikation	ohne
Funkstandard Bluetooth	Nein
Funkstandard WLAN 802.11	Nein
Funkstandard 2G / 3G / 4G	Nein
Funkstandard 5G	Nein
Schnittstellensignal 0-10 V / 2-10 V	Nein
Schnittstellensignal 0-20 mA / 4-20 mA	Nein
Schnittstelle PT100 / PT1000 / PTC	Nein
Schnittstelle Pulse Width Modulation (PWM)	-
Schnittstelle Impulszähler (Pulse counter)	Nein

Datenblatt für Artikel 99302331

Potentialfreier Schaltkontakt	Nein
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485	Nein
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232	Nein
Unterstützt Protokoll für EtherNet/IP	Nein
Unterstützt Protokoll für KNX	Nein
Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	Nein
Unterstützt Protokoll für PROFINET IO	Nein
Unterstützt Protokoll für CAN/CANOpen	Nein
Unterstützt Protokoll für Modbus TCP	Nein
Unterstützt Protokoll für Modbus RTU	Nein
Unterstützt Protokoll für BACnet MS/TP	Nein
Unterstützt Protokoll für BACnet IP	Nein
Unterstützt Protokoll für LON/LONWorks	Nein
Unterstützt Protokoll für LIN Bus	Nein
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-
Umgebungstemperatur	-
Anschluss Einlassseite	Innengewinde Gas zylindrisch (BSPP)
Durchmesser, Anschluss Einlassseite	sonstige
Rohraußendurchmesser, Anschluss Einlassseite	-
Druckstufe Flanschanschluss Einlass	PN 10
Anschlussstandard Einlassseite	EN 1092-2
Anschluss Auslassseite	Innengewinde Gas zylindrisch (BSPP)
Nenndurchmesser, Anschluss Auslassseite	sonstige
Rohraußendurchmesser, Anschluss Auslassseite	-
Druckstufe Flanschanschluss Auslassseite	PN 10
Anschlussstandard Auslassseite	EN 1092-2
Flanschform	-
Einbaulänge	80.00 mm
Schutzart (IP)	IP44

Datenblatt für Artikel 99302331

BILDER

