

Datenblatt für Artikel 4047573

Star-Z 25/6-3, G 1½ (PN 10), G 1½ (PN 10), 38 W, 99 W



STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4016322431244
Type / Modell	25/6-3
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	fr
Zolltarifnummer	84137030

Datenblatt für Artikel 4047573

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	147 mm
Höhe	100 mm
Tiefe	187 mm
Gewicht	2.66 kg

BESCHREIBUNG

Diese Umwälzpumpe ist nur für Trinkwasser geeignet.

Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe, Nassläuferpumpe mit manueller, dreistufiger Drehzahlumschaltung für Rohreinbau.

Blockierstromfester Motor. Pumpengehäuse aus Bronze, Laufrad aus glasfaserverstärktem Kunststoff, Keramikwelle mit kunstharzimprägnierten Kohlegleitlagern.

Diese Umwälzpumpe ist nur für Trinkwasser geeignet.

Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe, Nassläuferpumpe mit manueller, dreistufiger Drehzahlumschaltung für Rohreinbau.

Blockierstromfester Motor. Pumpengehäuse aus Bronze, Laufrad aus glasfaserverstärktem Kunststoff, Keramikwelle mit kunstharzimprägnierten Kohlegleitlagern.

MERKMALE

ETIM 8.0: Umwälzpumpe (EC010980)

Werkstoff des Pumpengehäuses	Bronze
Werkstoffgüte des Pumpengehäuses	Bronze (Rg 5)
Werkstoff des Gebläserads/Laufrads	Polypropylen (PP)
Werkstoffgüte Gebläserad/Laufrad	PP-GF
Volumenstrom (BEP)	2.501 m ³ /h
Förderhöhe bei Volumenstrom (BEP)	29.8 kPa
Max. Pumpvolumen	5.1 m ³ /h

Datenblatt für Artikel 4047573

Max. Förderhöhe	5.606 m
Max. Arbeitsdruck	10 bar
Doppelpumpe	Nein
Elektrischer Anschluss	-
Kabellänge	-
Bemessungsspannung	230 V - 230 V
Anzahl der Phasen	1
Frequenz	50 Hz
Nennstrom	0.43 A
Aufgenommene Motorleistung (P1)	0.1 kW
Leistungsaufnahme der Pumpe (solpump)	99 W
Leistungsaufnahme der Pumpe im Bereitschaftszustand (solstandbypump)	-
Energieeffizienzindex (EEI)	-
Isolationsklasse nach IEC	F
Pumpenschaltung	-
Drehzahl	-
Drehzahlregelung Motor	-
Art der Drehzahlregelung	-
Kommunikation	-
Funkstandard Bluetooth	-
Funkstandard WLAN 802.11	-
Funkstandard 2G / 3G / 4G	-
Funkstandard 5G	-
Schnittstellensignal 0-10 V / 2-10 V	-
Schnittstellensignal 0-20 mA / 4-20 mA	-
Schnittstelle PT100 / PT1000 / PTC	-
Schnittstelle Pulse Width Modulation (PWM)	-
Schnittstelle Impulszähler (Pulse counter)	-
Potentialfreier Schaltkontakt	-
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485	-
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232	-

Datenblatt für Artikel 4047573

Unterstützt Protokoll für EtherNet/IP	-
Unterstützt Protokoll für KNX	-
Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	-
Unterstützt Protokoll für PROFINET IO	-
Unterstützt Protokoll für CAN/CANOpen	-
Unterstützt Protokoll für Modbus TCP	-
Unterstützt Protokoll für Modbus RTU	-
Unterstützt Protokoll für BACnet MS/TP	-
Unterstützt Protokoll für BACnet IP	-
Unterstützt Protokoll für LON/LONWorks	-
Unterstützt Protokoll für LIN Bus	-
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	2 °C - 65 °C
Umgebungstemperatur	0 °C - 40 °C
Anschluss Einlassseite	Außengewinde Gas zylindrisch BSPP (ISO 228-1)
Durchmesser, Anschluss Einlassseite	1 1/2 Zoll (40)
Rohraußendurchmesser, Anschluss Einlassseite	-
Druckstufe Flanschanschluss Einlass	PN 10
Anschlusstandard Einlassseite	ISO 228-1
Anschluss Auslassseite	Außengewinde Gas zylindrisch BSPP (ISO 228-1)
Nenndurchmesser, Anschluss Auslassseite	1 1/2 Zoll (40)
Rohraußendurchmesser, Anschluss Auslassseite	40 mm
Druckstufe Flanschanschluss Auslassseite	PN 10
Anschlusstandard Auslassseite	ISO 228-1
Flanschform	-
Einbaulänge	-
Schutzart (IP)	IP44
ETIM 9.0: Umwälzpumpe (EC010980)	
Werkstoff des Pumpengehäuses	Bronze
Werkstoffgüte des Pumpengehäuses	Bronze (Rg 5)
Werkstoff des Gebläserads/Laufrads	Polypropylen (PP)
Werkstoffgüte Gebläserad/Laufrad	PP-GF

Datenblatt für Artikel 4047573

Volumenstrom (BEP)	2.501 m ³ /h
Förderhöhe bei Volumenstrom (BEP)	29.8 kPa
Max. Volumenstrom	5.1 m ³ /h
Max. Förderhöhe	5.606 m
Max. Arbeitsdruck	10 bar
Doppelpumpe	Nein
Elektrischer Anschluss	-
Kabellänge	-
Bemessungsspannung	230 V - 230 V
Anzahl der Phasen	1
Frequenz	50 Hz
Nennstrom	0.43 A
Aufgenommene Motorleistung (P1) pro Motor	0.1 kW
Energieeffizienzindex (EEI)	-
Isolationsklasse nach IEC	F
Pumpenschaltung	-
Drehzahl	-
Drehzahlregelung Motor	-
Art der Drehzahlregelung	-
Kommunikation	-
Funkstandard Bluetooth	-
Funkstandard WLAN 802.11	-
Funkstandard 5G	-
Funkstandard 2G	-
Schnittstellensignal 0-10 V / 2-10 V	-
Funkstandard 3G	-
Schnittstellensignal 0-20 mA / 4-20 mA	-
Funkstandard 4G	-
Schnittstelle PT100 / PT1000 / PTC	-
Schnittstelle Pulse Width Modulation (PWM)	-
Schnittstelle Impulszähler (Pulse counter)	-
Potentialfreier Schaltkontakt	-

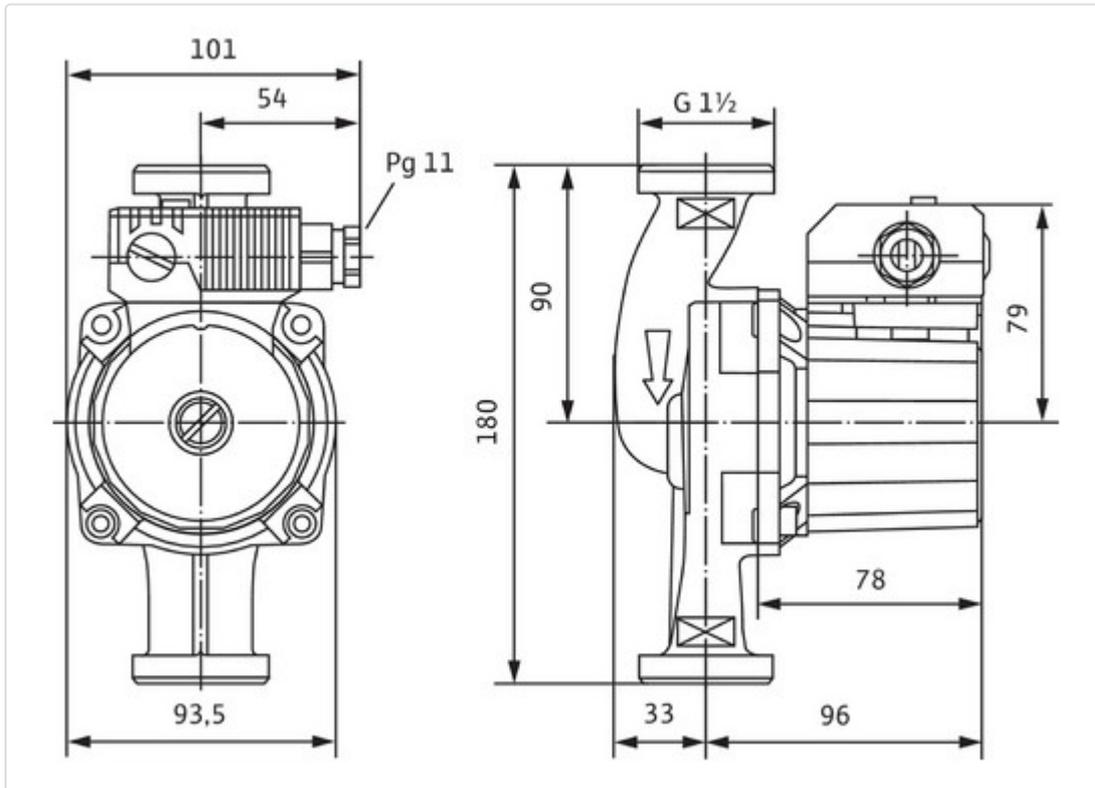
Datenblatt für Artikel 4047573

Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485	-
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232	-
Unterstützt Protokoll für EtherNet/IP	-
Unterstützt Protokoll für KNX	-
Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	-
Unterstützt Protokoll für PROFINET IO	-
Unterstützt Protokoll für CAN/CANOpen	-
Unterstützt Protokoll für Modbus TCP	-
Unterstützt Protokoll für Modbus RTU	-
Unterstützt Protokoll für BACnet MS/TP	-
Unterstützt Protokoll für BACnet IP	-
Unterstützt Protokoll für LON/LONWorks	-
Unterstützt Protokoll für LIN Bus	-
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	2 °C – 65 °C
Umgebungstemperatur	0 °C – 40 °C
Anschluss Einlassseite	Außengewinde zylindrisch BSPP (ISO 228-1)
Nenndurchmesser, Anschluss Einlassseite	1 1/2 Zoll (40)
Rohraußendurchmesser, Anschluss Einlassseite	-
Druckstufe Flanschanschluss Einlass	PN 10
Anschlussstandard Einlassseite	ISO 228-1
Anschluss Auslassseite	Außengewinde zylindrisch BSPP (ISO 228-1)
Nenndurchmesser, Anschluss Auslassseite	1 1/2 Zoll (40)
Rohraußendurchmesser, Anschluss Auslassseite	40 mm
Druckstufe Flanschanschluss Auslassseite	PN 10
Anschlussstandard Auslassseite	ISO 228-1
Flanschform	-
Einbaulänge	-
Schutzart (IP)	IP44
DVGW-Siegel für Wasser	-
Zulassung nach ACS	-

Datenblatt für Artikel 4047573

Zulassung nach WRAS

BILDER



Datenblatt für Artikel 4047573

