

Datenblatt für Artikel 99255525

Zirkulationspumpe UPS 25-80 N 180mm 1x230V G1_1/2GRUNDFOS



STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	5713826074135
Einheit Bestellung	Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	rs
Zolltarifnummer	84137030

Datenblatt für Artikel 99255525

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	270 mm
Höhe	208 mm
Tiefe	200 mm
Gewicht	4.89 kg

BESCHREIBUNG

Umwälzpumpe Typ: UPS 25-80 N 180
Umwälzpumpe mit 1-phasigem
Naßläufermotor, Leistungsanpassung durch
3 Drehzahlstufen, Drehzahlstufen
wählbar über Stufenschalter, externer
Motorschutz erforderlich Pumpe und
Motor bilden eine Einheit,
d.h.wartungsfreie Lagerschmierung durch
das Fördermedium, Wellenabdichtung
nicht erforderlich schalter
ausgestattet. Folgende Eigenschaften
zeichnen die Pumpe aus : - Radiallager
aus Keramik - Axiallager aus Kohle -
Lagerplatte und Spaltrohrtopf aus
nichtrostendem Stahl -
Korrosionsbeständiges Laufrad ,
Verbundwerkstoff - Pumpengehäuse aus
Edelstahl Die Pumpe ist mit einem
1-phasigen Motor ausge- rüstet. Dieser
benötigt keinen weiteren, externen
Motor- schutz.

MERKMALE

ETIM 8.0: Umwälzpumpe (EC010980)

Werkstoff des Pumpengehäuses	rostfreier Stahl
Werkstoffgüte des Pumpengehäuses	Edelstahl 304 (1.4308)
Werkstoff des Gebläserads/Laufrads	sonstige
Werkstoffgüte Gebläserad/Laufrad	sonstige

Datenblatt für Artikel 99255525

Volumenstrom (BEP)	4.95 m ³ /h
Förderhöhe bei Volumenstrom (BEP)	-
Max. Pumpvolumen	-
Max. Förderhöhe	8.00 m
Max. Arbeitsdruck	10 bar
Doppelpumpe	Nein
Elektrischer Anschluss	Anschlussklemmen
Kabellänge	-
Bemessungsspannung	-
Anzahl der Phasen	1
Frequenz	50 Hz
Nennstrom	0.70 A
Aufgenommene Motorleistung (P1)	0.165 kW
Leistungsaufnahme der Pumpe (solpump)	-
Leistungsaufnahme der Pumpe im Bereitschaftszustand (solstandbypump)	-
Energieeffizienzindex (EEI)	-
Isolationsklasse nach IEC	F
Pumpenschaltung	-
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 99255525

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	Außengewinde Gas zylindrisch BSP (ISO 228-1)
Durchmesser, Anschluss Einlassseite	1 1/2 Zoll (40)
Rohraußendurchmesser, Anschluss Einlassseite	-
Druckstufe Flanschanschluss Einlass	-
Anschlusstandard Einlassseite	ISO 228-1
Anschluss Auslassseite	Außengewinde Gas zylindrisch BSP (ISO 228-1)
Nenndurchmesser, Anschluss Auslassseite	1 1/2 Zoll (40)
Rohraußendurchmesser, Anschluss Auslassseite	-
Druckstufe Flanschanschluss Auslassseite	PN 10
Anschlusstandard Auslassseite	ISO 228-1
Flanschform	-
Einbaulänge	180.00 mm
Schutzart (IP)	IPX2D

Datenblatt für Artikel 99255525

BILDER

