



Position	Anz.	Beschreibung
1	Umwälzpumpe Typ: UPS Solar 25-120 180	<p></p> <p>Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</p> <p>Produktnr.: 52588352</p> <p>Umwälzpumpe mit 1-phasischem Náofuermotor, Leistungsanpassung durch 2 Drehzahlstufen, 2 Drehzahlstufen wählbar über Stufenschalter, davon 1 extern ansteuerbar, externer Motorschutz nicht erforderlich.</p> <p>Pumpe und Motor bilden eine Einheit, d.h. wartungsfreie Lagerschmierung durch das Fördermedium, Wellenabdichtung nicht erforderlich</p> <p>Die Pumpe besitzt folgende Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Welle und Radiallager aus Keramik - Carbon-Axiallager - ferritischer Spaltrohrtopf - Lagerplatte aus nichtrostendem Stahl - Pumpengehuse aus Grauguss, kataphoreseschichtet Grauguss EN-J L1030 - Gehuse aus Grauguss EN-GJ L-200* - Laufrad aus glasfaserverstärktem PES (Polyethersulfon). <p>Fördermedium:</p> <p>Medientemperaturbereich: 2 .. 95 °C</p> <p>Technische Daten:</p> <p>Temperaturklasse: 95</p> <p>Präfkennzeichen auf dem Typenschild: CE, EAC</p> <p>Werkstoffe:</p> <p>Pumpengehuse: Grauguss EN-J L1030 ASTM 30 B</p> <p>Laufrad: Komposit PES/PP</p> <p>Installation:</p> <p>Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C</p> <p>Relative Luftfeuchte: 95 %</p> <p>Max. Betriebsdruck: 10 bar</p> <p>Nennweite: G 11/2</p> <p>Einbaulänge: 180 mm</p> <p>Elektrische Daten:</p> <p>Kapazität des Kondensators: 6 l F</p> <p>Leistungsaufnahme P1: 180 .. 230 W</p> <p>Maximale Stromaufnahme: 0.79 .. 1.01 A</p> <p>Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 2: 180 W</p>

GRUNDFOS®

Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung
		<p>Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3: 230 W</p> <p>Netzfrequenz: 50 Hz</p> <p>Nennspannung: 1 x 230 V</p> <p>Strom bei Drehzahlstufe 2: 0.79 A</p> <p>Stromaufnahme Drehzahlstufe 3: 1.01 A</p> <p>Größe des Betriebskondensators: 6 i F</p> <p>Schutzart (IEC 34-5): X2D</p> <p>Isolationsklasse (IEC 85): F</p> <p>Sonstiges:</p> <p>Nettogewicht: 2.6 kg</p> <p>Bruttogewicht: 2.8 kg</p> <p>Versandvolumen: 0.004 mE</p>

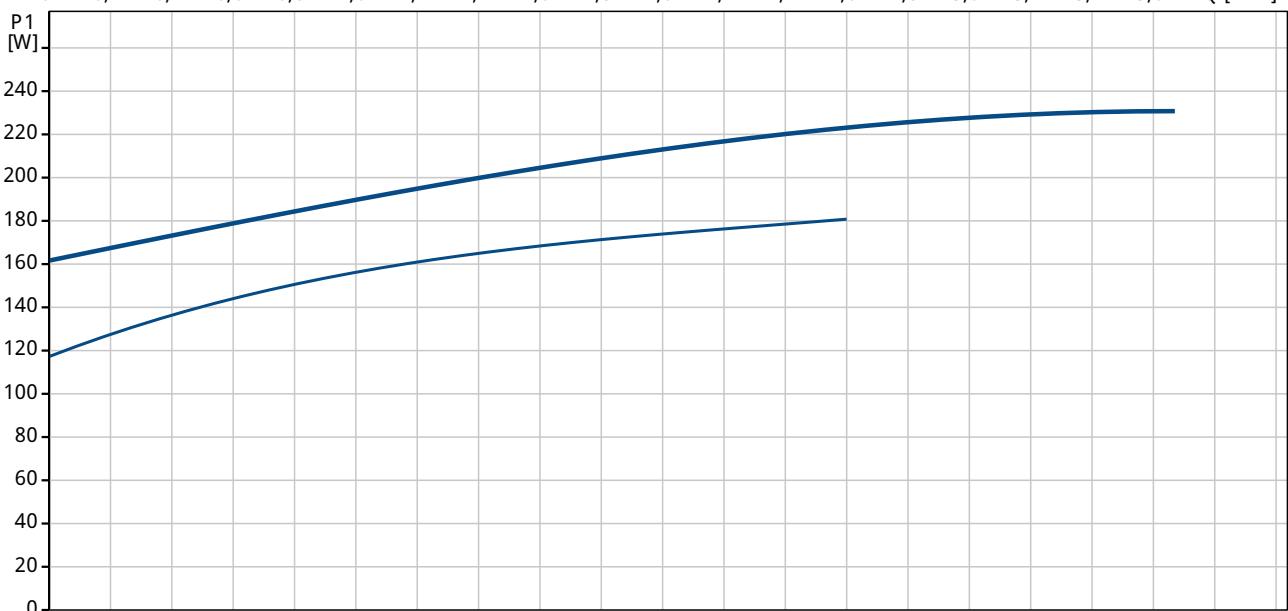
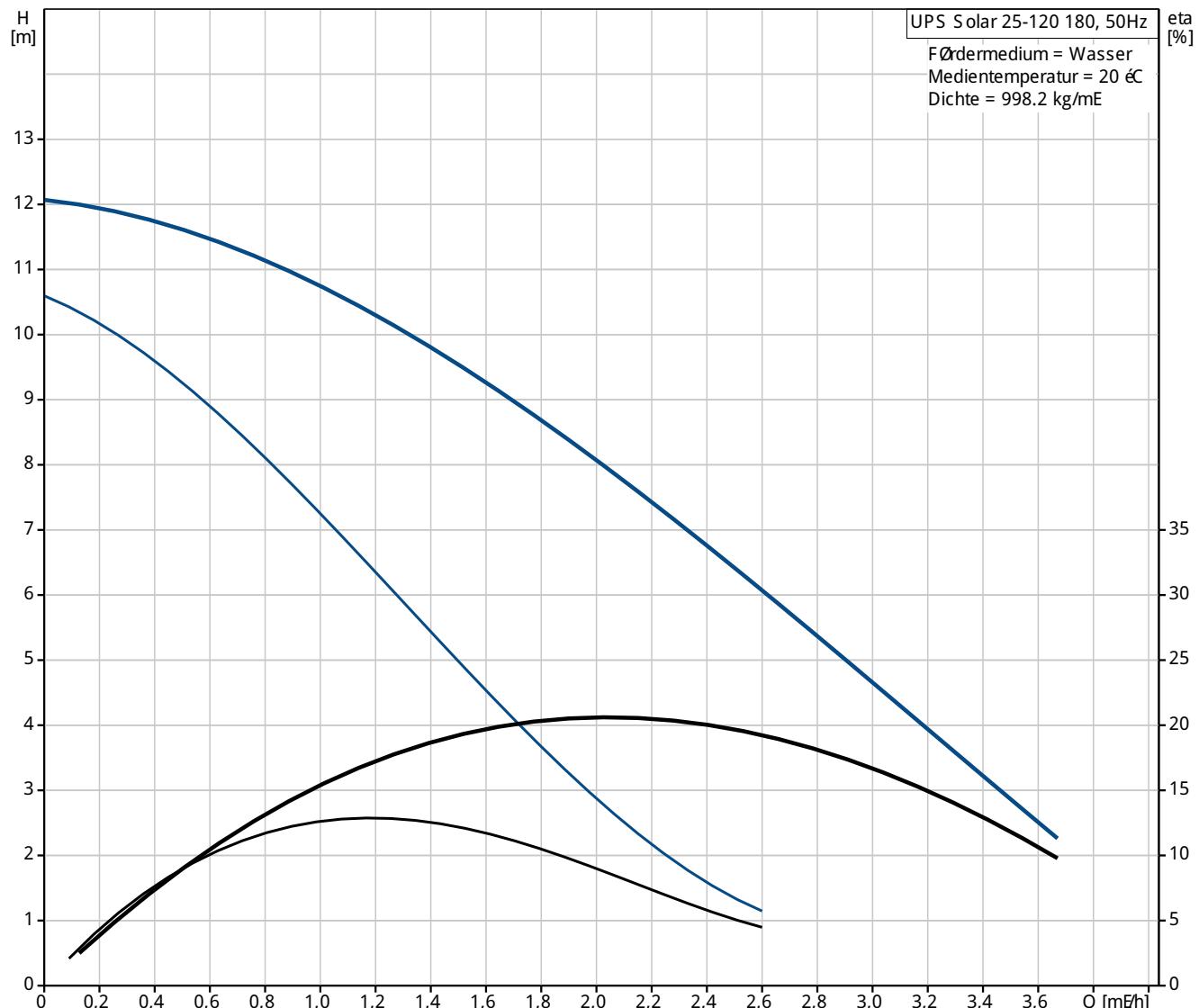
GRUNDFOS

Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

52588352 UPS Solar 25-120 180 50 Hz

GRUNDFOS 

Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

Beschreibung **Daten**

Allgemeine Informationen:

Produktbezeichnung: UPS Solar 25-120 180

Position

Produktnummer: 52588352

EAN Nummer: 5700394931205

Preis: auf Anfr.

Technische Daten:

Drehzahlstufe (Nr.): 2

Maximale Förderhöhe: 120 dm

Temperaturklasse: 95

Präkennzeichen auf dem Typenschild: CE, EAC

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Grauguó
EN-J L1030

Laufrad: ASTM 30 B

Komposit PES /PP

Installation:

Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C

Relative Luftfeuchte: 95 %

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Nennweite: G 1 1/2

Einbaulänge: 180 mm

Fördermedium:

Medientemperaturbereich: 2 .. 95 °C

Elektrische Daten:

Kapazität des Kondensators: 6 l F

Leistungsaufnahme P1: 180 .. 230 W

Maximale Stromaufnahme: 0.79 .. 1.01 A

Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 2: 180 W

Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3: 230 W

Netzfrequenz: 50 Hz

Nennspannung: 1 x 230 V

Strom bei Drehzahlstufe 2: 0.79 A

Stromaufnahme Drehzahlstufe 3: 1.01 A

Größe des Betriebskondensators: 6 l F

Schutzart (IEC 34-5): X2D

Isolationsklasse (IEC 85): F

Motorschutz: Kontakt

Temperaturschutz: intern

Art der Steuerung:

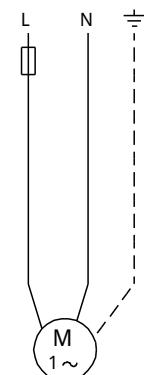
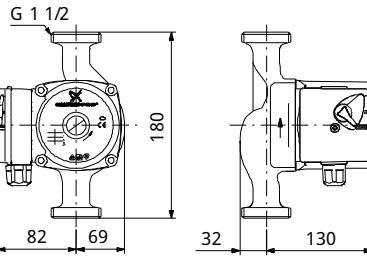
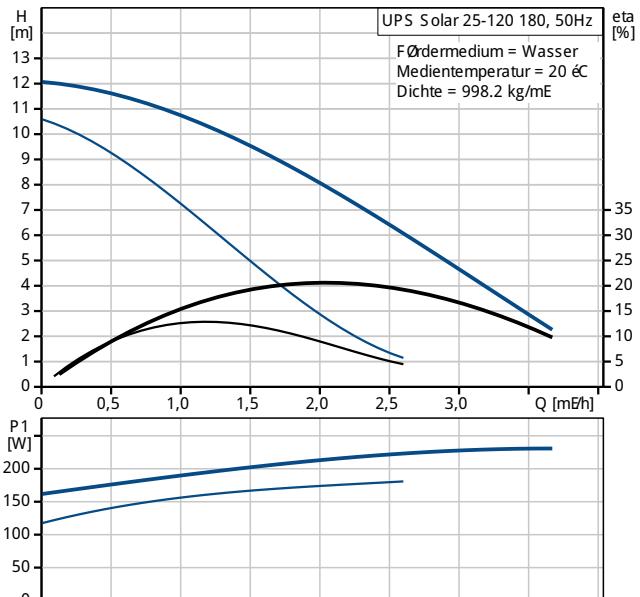
Position Klemmenkasten: 9H

Sonstiges:

Nettogewicht: 2.6 kg

Bruttogewicht: 2.8 kg

Versandvolumen: 0.004 m³



GRUNDFOS 

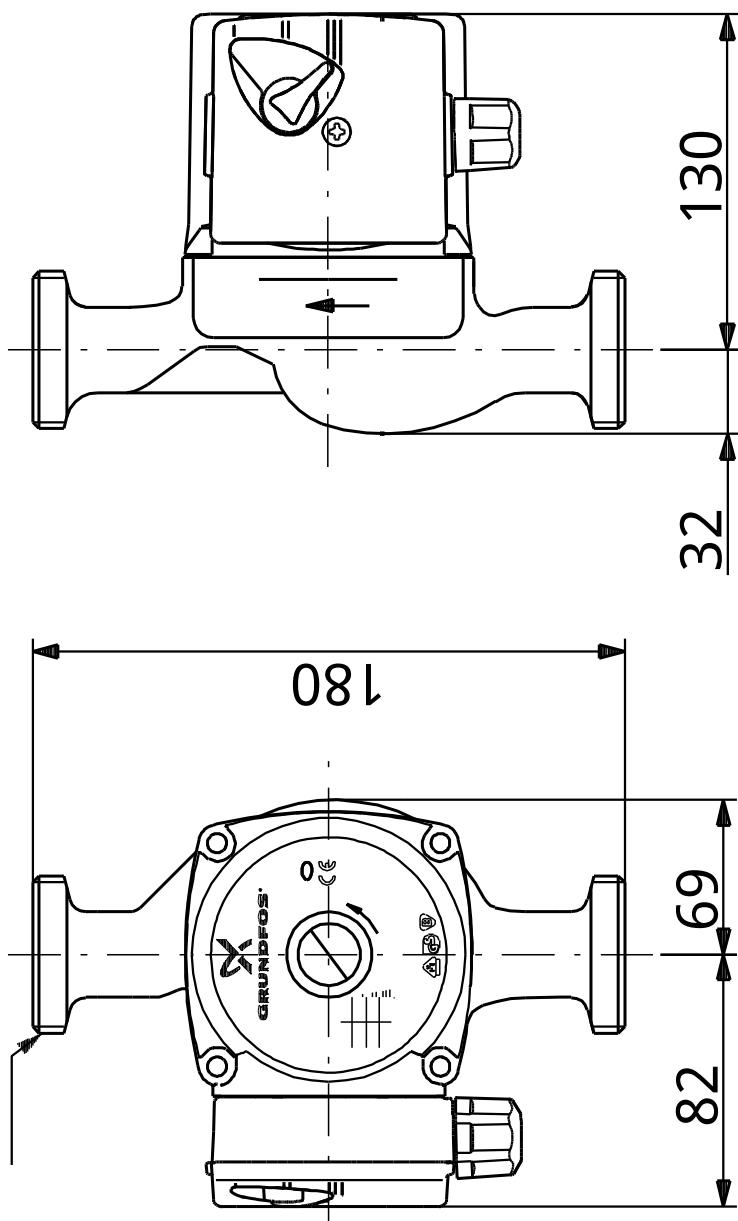
Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

52588352 UPS Solar 25-120 180 50 Hz



Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maßzeichnung zeigt nicht alle Einzelheiten.

GRUNDFOS 

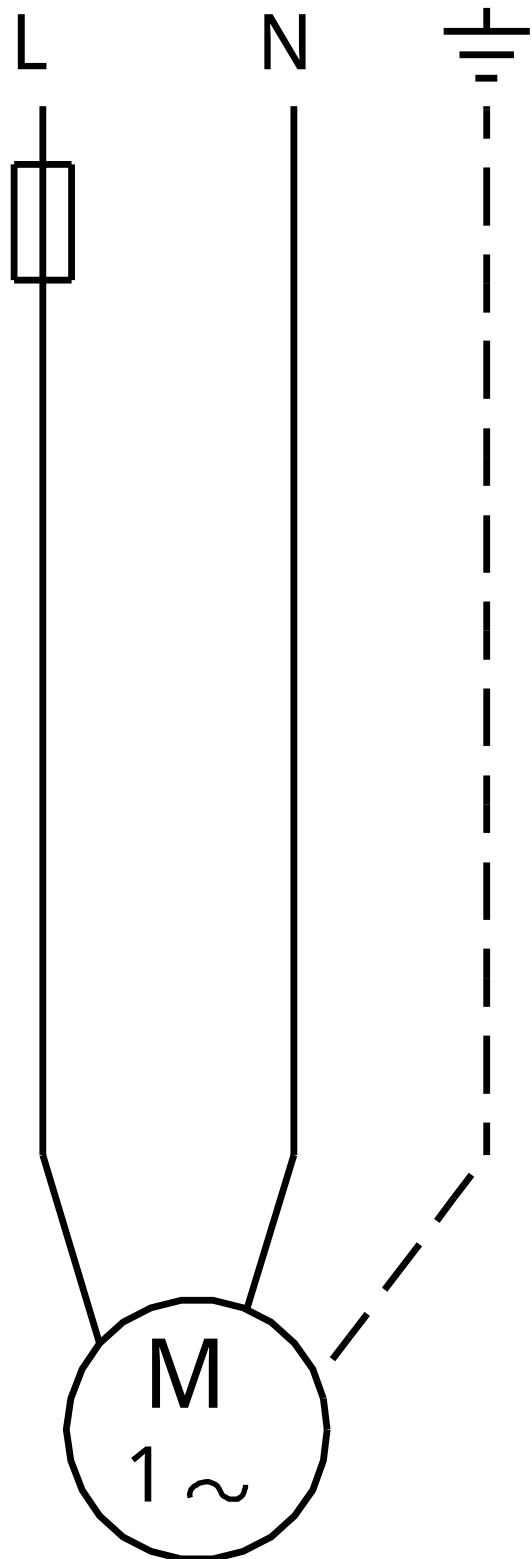
Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

52588352 UPS Solar 25-120 180 50 Hz



Hinweis: Alle Einheiten in [mm] soweit nicht anders bezeichnet.