

Name des Unternehmens: Angelegt von:

Telefon:

**Datum:** 12.02.2025

## Anz. | Beschreibung

## 1 Drucksteuerung Basisausführung PM 1



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

Die flexible Basisausführung PM 1 eignet sich perfekt für den Einsatz in Anwendungen, bei denen die Pumpe verbrauchsabhängig ein- und ausgeschaltet werden muss. Bei Erreichen des Einschaltdrucks - wahlweise 1.5 oder 2.2 bar je nach Ausführung - schaltet der PM 1 die Pumpe ein. Die Pumpe läuft dann solange, bis kein Wasser mehr entnommen wird.

Zur Erhöhung der Betriebssicherheit schützt die Drucksteuerung PM 1 die Pumpe vor Trockenlauf und zeigt einen Alarm an, wenn die zulässige Anzahl der Schaltspiele überschritten wird. Auch diese Basisausführung verfügt bereits über die gewohnte Grundfos Qualität, die für hohe Flexibilität und dank der robusten Elektronik für eine sehr lange Lebensdauer sorgt.

## **Funktionen Modell PM 1:**

- Bereitschaftsanzeige (Power On)
- Betriebsanzeige
- Alarmleuchte
- Trockenlaufschutz
- Freie Anordnung im System möglich
- Drehbarer Druckstutzen
- Integriertes Rückschlagventil
- Alarm bei Überschreiten Schaltspiele

Art der Steuerung:

Type of connector: Type E/F (CEE7/7)

Trockenlaufschutz: Ja

Fördermedium:

Medientemperaturbereich: 0 .. 40 °C

Technische Daten:

Zulassungen: CE,EAC,RCM Trinkwasserzulassungen: WRAS,ACS

Rückschlagventil: Ja
Adjustable start pressure (Yes/No): nein



Name des Unternehmens:

Angelegt von: Telefon:

**Datum:** 12.02.2025

Anz. | Beschreibung

Einschaltdruck: 1.5 bar

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Verbundwerkstoff Pumpenmantel: Polypropylene

Installation:

Maximale Umgebungstemperatur: 50 °C Anschluss Eingang: G1"
Anschluss Ausgang: G1"
Innengewinde: Außen Auslassgewinde: Extern

Elektrische Daten:

Maximale Leistungsaufnahme P1: 1200 W Netzfrequenz: 50 / 60 Hz

Geeignet für 50/60 Hz: ja

Bemessungsspannung: 1 x 220-240 V

Maximale Stromaufnahme: 10 A
Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP65
Kabellänge: 1.5 m
Length of power cable: 0.5 m

Netzstecker: Schuko-Stecker

Sonstiges:

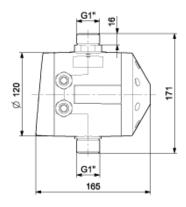
Nettogewicht: 0.89 kg Bruttogewicht: 1.68 kg Versandvol.: 0.01 m<sup>3</sup> Dänische VVS Nr.: 385189050 Finische LVI Nr.: 4772011 Herkunftsland: ΙT Zolltarif Nr.: 85371098 Zulassungen: WEEE

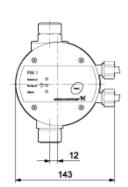


Name des Unternehmens: Angelegt von: Telefon:

**Datum:** 12.02.2025

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	Duton
Produktbezeichnung:	PM 1
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Zulassungen:	CE,EAC,RCM
Trinkwasserzulassungen:	WRAS,ACS
Rückschlagventil:	Ja
Adjustable start pressure (Yes/No):	nein
Einschaltdruck:	1.5 bar
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Verbundwerkstoff
Pumpenmantel:	Polypropylene
Installation:	
Maximale Umgebungstemperatur:	50 °C
Anschluss Eingang:	G1"
Anschluss Ausgang:	G1"
Innengewinde:	Außen
Auslassgewinde:	Extern
Fördermedium:	
Medientemperaturbereich:	0 40 °C
Elektrische Daten:	
Maximale Leistungsaufnahme P1:	1200 W
Netzfrequenz:	50 / 60 Hz
Geeignet für 50/60 Hz:	ja
Bemessungsspannung:	1 x 220-240 V
Maximale Stromaufnahme:	10 A
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP65
Kabellänge:	1.5 m
Length of power cable:	0.5 m
Netzstecker:	Schuko-Stecker
Art der Steuerung:	
Type of connector:	Type E/F (CEE7/7)
Trockenlaufschutz:	Ja
Behälter:	
Behältervolumen:	0.1 l
Sonstiges:	
Nettogewicht:	0.89 kg
Bruttogewicht:	1.68 kg
Versandvol.:	0.01 m³
Dänische VVS Nr.:	385189050
Finische LVI Nr.:	4772011
Herkunftsland:	IT
Zolltarif Nr.:	85371098
Zulassungen:	WEEE





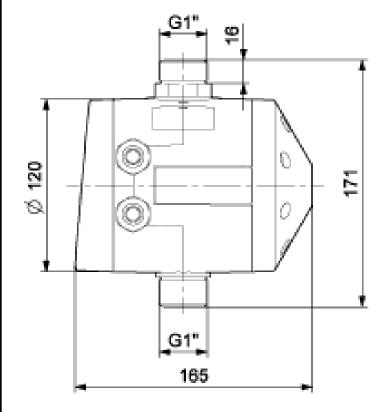


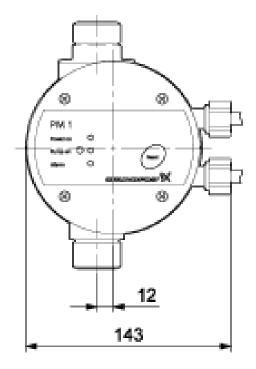
Name des Unternehmens: Angelegt von:

Telefon:

**Datum:** 12.02.2025

## auf Anfr. PM 1





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



Name des Unternehmens: Angelegt von: Telefon:

Datum: 12.02.2025

			oton:	12.02.20	120
Bestelldaten:  Position   Ihre Pos.   Produktbezeichnung   Anzahl   Produktnummer					
OSILIOII	illie FOS.	PM 1	1	auf Anfr.	Gesamt
		FIVI	+'	aui Aiii.	
				i l	