Vorgabedaten

PROJEKT:	UNIT TAG:	MENGE:
	SERVICELEISTUNG:	
ANSPRECHPARTNER:	VORGEGEBEN VON:	DATUM:
INGENIEUR/TECHNIKER:	GENEHMIGT VON:	DATUM:
AUFTRAGNEHMER:	BESTELLNUMMER:	DATUM:

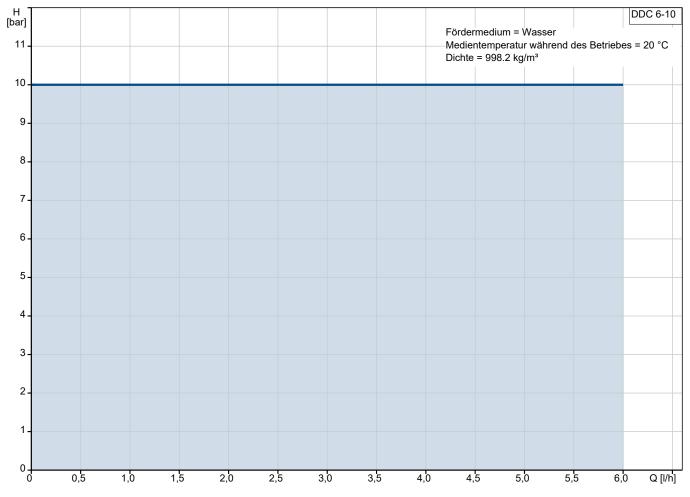
DDC 6-10



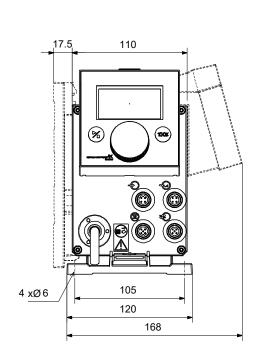
SMART Digital Membrandosierpumpe mit Schrittmotorantrieb für pulsationsarme und kontinuierliche Dosierung. Dank Dreh-/Drückrad und informativem Display ein Optimum an Bedienkomfort.

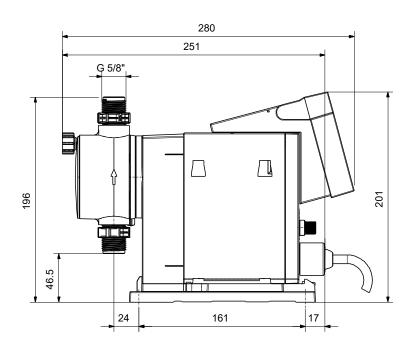
Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Servicebe	edingungen	Pumpendaten		Motordaten	
Fördermedium:	Wasser	Max. Betriebsdruck:	10 bar	Bemessungsspannung:	100-240 V
Temperatur:	20 °C	Medientemperaturbereich:	-10 45 °C	Netzfrequenz:	50 / 60 Hz
Relative Dichte:	1.000	Maximale Umgebungstemperatur:	45 °C	Schutzart:	IP65 / NEMA 4X
		Prüfkennzeichen:	CE,CSA-US,EAC,RCM		
		Produktnummer:	auf Anfr.		



Vorgabedaten





Werkstoffe:

Material Dosierkopf: PP (Polypropylen)

Ventilkugel: Keramik Dichtung: EPDM



Name des Unternehmens:

Angelegt von: Telefon:

Datum: 11.01.2024

Anz. | Beschreibung

1 DDC 6-10



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

DDC 6-10 A-PP/E/C-F-31U2U2FG

Die SMART Digital DDC ist eine kompakte Membrandosierpumpe mit drehzahlgeregeltem Schrittmotorantrieb und intelligenter Steuerelektronik. SMART Digital Dosierpumpen arbeiten, dank Schrittmotor, immer mit der vollen Hublänge für ein Optimum an Dosiergenauigkeit. Durch den Schrittmotorantrieb ist eine pulsationsarme und kontinuierliche Dosierung, selbst bei geringen Dosiervolumenströmen, möglich.

Die flexible Montageplatte erlaubt eine Wand

- und Bodenmontage ohne zusätzliches Montagezubehör.

Der Bedienkubus kann in drei verschiedene Positionen gedreht werden (Links/Vorne/Rechts).

Die Bedienung der Dosierpumpe erfolgt über ein Dreh-/Drückrad.

Die Smart Digital Dosierpumpe verfügt über ein LCD Display mit Klartextanzeige und 4-farbiger Statushinterleuchtung (Weiss/Grün/Gelb/Rot).

Das Bediendisplay ist durch eine klappbare Schutzhaube vor Umwelteinflüssen geschützt.

Der Dosierkopf besteht aus:

- Robuste und langlebige Voll-PTFE Membran
- Doppelventile für ein Höchstmaß an Dosiergenauigkeit
- Entlüftungsspindel für einfache Inbetriebnahme oder Entlüftung

Betriebsarten:

- Manuelle Dosierung in ml/h, l/h oder gph
- Mengenproportionale Dosierung über Impulseingang in ml/Impuls (incl. Memory Funktion)

Weitere Merkmale:

- Saughubgeschwindigkeitsreduzierung (Anti-Kavitation), 50 % (max. Q= 3 l/h) oder 25 % (max. Q= 1.5 l/h), speziell für höher viskose oder ausgasende Medien.
- Serviceinformationen (Serviceintervall und Anzeige des Servicekit mit Bestellnummer)
- 2-stufige Bediensperre gegen unbefugten Zugriff
- Zusatzinformationen (z.B. aktuelles mA-Eingangssignal)
- Zähler für dosiertes Volumen (rücksetzbar), Betriebsstunden,...
- Speichern/Laden von kundenspezifischen Einstellungen oder Laden der Werkseinstellungen

Ein-/Ausgänge:

- Eingang für Impulssignal, ext. Stopp
- Eingang für zweistufige Niveauüberwachung

Technische Daten:

Typenschlüssel: DDC 6-10 A-PP/E/C-F-31U2U2FG

Max. Volumenstrom: 6 l/h

Max. Q bei 50% (slow mode): 3 l/h

Max. Q bei 25% (slow mode): 1.5 l/h

Min. Volumenstrom: 6.0 ml/h

Einstellbereich: 1:1000

Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,CSA-US,EAC,RCM



Name des Unternehmens:

Angelegt von: Telefon:

Datum: 11.01.2024

Anz. | Beschreibung

1 Ventiltyp: Standard Max. Viskosität bei 100%: 50 mPas

Max. Viskosität bei 50% (slow mode): 1800 mPas Max. Viskosität bei 25% (slow mode): 2500 mPas

Wiederholgenauigkeit: 1 %

Werkstoffe:

Material Dosierkopf: PP (Polypropylen)

Ventilkugel: Keramik Dichtung: EPDM

Installation:

Umgebungstemperatur: 0 .. 45 °C Max. Betriebsdruck: 10 bar

Inhalt des Installationsset > siehe Datenheft: Nein Installationsart: Kein Installationsset Anschluss Saugstutzen: 4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm Anschluss Druckstutzen: 4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm

Max. Saughöhe (Betrieb): 6 m Max. Saughöhe (Ansaugphase): 2 m

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser

Medientemperaturbereich: -10 .. 45 °C

Medientemperatur während des Betriebs: 20 °C

Dichte: 998.2 kg/m³

Elektrische Daten:

Maximale Leistungsaufnahme P1: 22 W
Netzfrequenz: 50 / 60 Hz
Bemessungsspannung: 1 x 100-240 V
Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP65 / NEMA 4X

Kabellänge: 1.5 m Art des Kabelsteckers: EU

Einschaltstrom: 25A bei 230V, für 2 ms

Art der Steuerung:

Steuerungsvariante: A
Niveaukontrolle: YES
Kontaktansteuerung: ja
Ext. Stopp: Ja

Sonstiges:

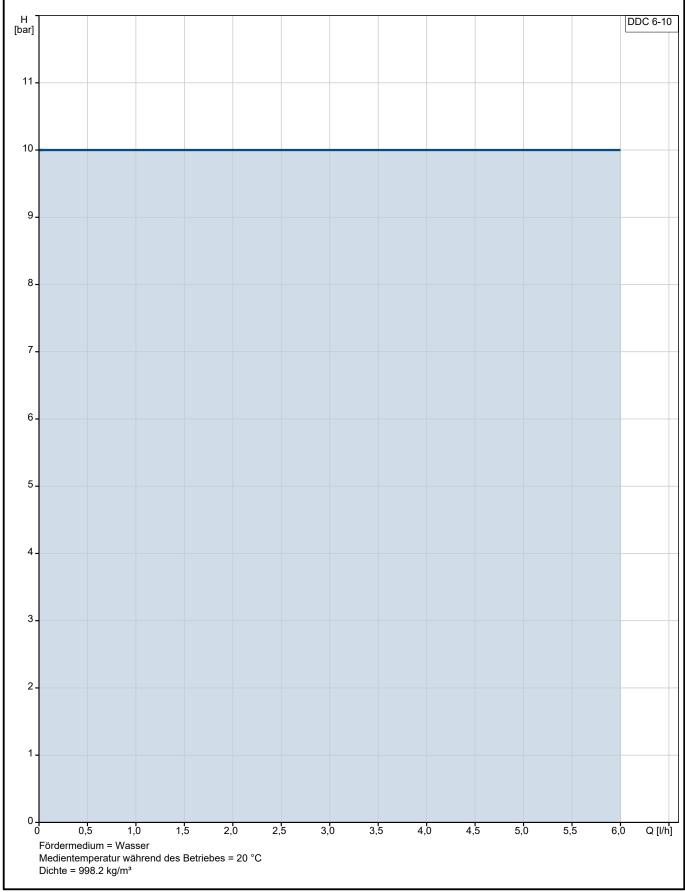
Nettogewicht: 2 kg
Bruttogewicht: 3 kg
Farbe: rot
Finische LVI Nr.: 4981112
Herkunftsland: FR
Zolltarif Nr.: 84135040



Name des Unternehmens: Angelegt von: Telefon:

Datum: 11.01.2024

auf Anfr. DDC 6-10

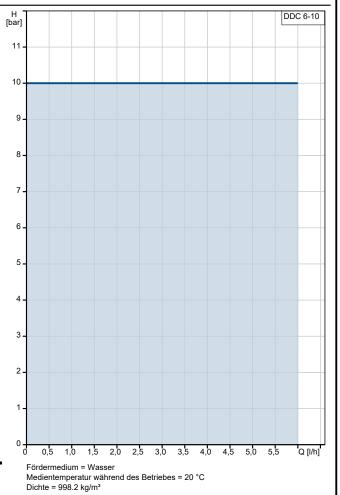


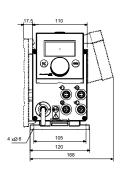


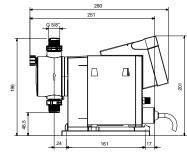
Name des Unternehmens: Angelegt von: Telefon:

Datum: 11.01.2024

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	DDC 6-10
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Гуреnschlüssel:	DDC 6-10 A-PP/E/C-F-31U2U2FG
Max. Volumenstrom:	6 l/h
Max. Q bei 50% (slow mode):	3 l/h
Max. Q bei 25% (slow mode):	1.5 l/h
Min. Volumenstrom:	6.0 ml/h
Einstellbereich:	1:1000
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,CSA-US,EAC,RCM
Ventiltyp:	Standard
Max. Viskosität bei 100%:	50 mPas
Max. Viskosität bei 50% (slow mode):	1800 mPas
Max. Viskosität bei 25% (slow mode):	2500 mPas
Wiederholgenauigkeit:	1 %
Werkstoffe:	
Material Dosierkopf:	PP (Polypropylen)
Ventilkugel:	Keramik
Dichtung:	EPDM
nstallation:	
Jmgebungstemperatur:	0 45 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
nhalt des Installationsset > siehe Datenheft:	Nein
nstallationsart:	Kein Installationsset
Anschluss Saugstutzen:	4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm
Anschluss Druckstutzen:	4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm
Max. Saughöhe (Betrieb):	6 m
Max. Saughöhe (Ansaugphase):	2 m
Fördermedium:	
- Fördermedium:	Wasser
Medientemperaturbereich:	-10 45 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m³
Elektrische Daten:	
Maximale Leistungsaufnahme P1:	22 W
Netzfrequenz:	50 / 60 Hz
Bemessungsspannung:	1 x 100-240 V
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP65 / NEMA 4X
Kabellänge:	1.5 m
Art des Kabelsteckers:	EU
Einschaltstrom:	25A bei 230V, für 2 ms
Art der Steuerung:	
Steuerungsvariante:	A
Bedienfeld:	Vorne
Niveaukontrolle:	YES
	ja
Kontaktansteuerung:	•
Kontaktansteuerung: Ext. Stopp:	Ja
Ext. Stopp:	Ja
Ext. Stopp: Sonstiges:	
Ext. Stopp:	Ja 2 kg 3 kg









Name des Unternehmens: Angelegt von: Telefon:

Datum: 11.01.2024

Beschreibung	Daten
Finische LVI Nr.:	4981112
Herkunftsland:	FR
Zolltarif Nr.:	84135040

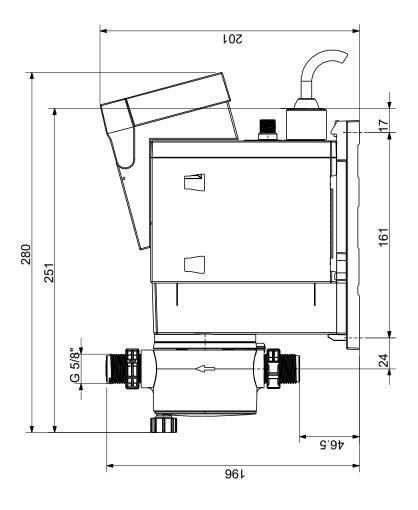


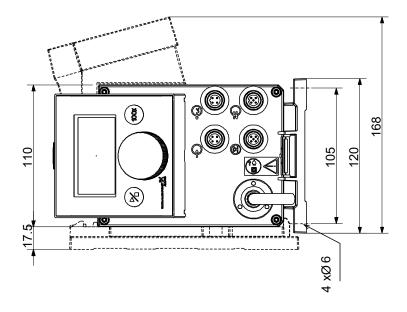
Name des Unternehmens: Angelegt von:

Telefon:

Datum: 11.01.2024

auf Anfr. DDC 6-10





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



Name des Unternehmens: Angelegt von:

Telefon:

Datum: 11.01.2024

Bestelldaten:

Position	Ihre Pos.	Produktbezeichnung	Anzahl	Produktnummer	Gesamt
		DDC 6-10	1	auf Anfr.	Preis auf Anfrage
					Ailliage