

Množstvo Popis

1

DDE 6-10



Poznámka: Obrázok produktu sa môže líšiť od skutočného produktu

Objednacie č.: [98147276](#)

DDE 6-10 PR-PVC/T/C-X-31U2U2FG

SMART Digital DDE je kompaktné membránové dávkovacie čerpadlo s výkonným elektronicky riadeným krokovým motorom a minimálnou spotrebou elektrickej energie.

Digitálne dávkovacie čerpadlo pracuje s plnou dĺžkou zdvihu, ktoré zaisťuje optimálnu presnosť dávkovania, a to dokonca aj pre splyňujúce médiá.

Doba trvania každého výtlačného zdvihu je rôzna v závislosti na nastavenom výkone, čo zaručuje optimálny prietok dávkovaného média za všetkých prevádzkových situácií, zatiaľ čo doba trvania každého sacieho zdvihu zostáva konštantná.

Použitá montážna doska so západkami dáva týmto novým dávkovacom čerpadlám väčšiu flexibilitu.

Vďaka nej sú možné tri rôzne polohy dávkovacieho čerpadla bez nutnosti použitia akéhokoľvek dodatočného príslušenstva ako napr.

nástenných konzol.

Tlačidlom pre nastavenie výkonu môžete vykonať nastavenie dávkovacieho výkonu na logaritmickú stupnicu v% maximálneho prietoku.

Dávkovacia hlava sa skladá z:

- celoteflónovej membrány s dlhou životnosťou a odolnosťou voči chemikáliám
- dvojitého guľôčkového ventilu pre najvyššiu presnosť dávkovania
- odvzdušňovacieho ventilu rýchleho spustenia čerpadla

Prevádzkové režimy:

- ručné dávkovanie 0,1 až 100%.
- impulzné riadenie (deliteľ funkcie súčasťou dodávky).

Ďalšie vlastnosti:

- tlačidlo 100% (max. kapacita), napríklad pre odvzdušnenie.
- možnosť ručného alebo impulzného prevádzkového režimu
- stavové LED kontrolky pre impulzné a manuálne riadenie.
- mechanický zámok, ktorý chráni čerpadlo pred neoprávneným prístupom.

Vstupné / výstupné signály:

- vstup pre impulz, externý stop.
- vstup pre signalizáciu prázdnej nádrže.
- 2 bezpotenciálové výstupné relé pre max. 30 V AC / DC (nastaviteľné - alarm, nízka hladina, plný signál zdvihu a impulz)

Riadiace jednotky:

Variant riadenia:	PR
Riadenie hladiny:	YES
Impulzné riadenie:	ÁNO
Vstup ext. Stop:	ÁNO
Výstupné relé:	YES

Kvapalina:

Čerpaná kvapalina: Voda

Množstvo	Popis
1	Rozsah teploty kvapaliny: -10 .. 45 °C Vybraná teplota kvapaliny: 20 °C Hustota: 998.2 kg/m³ Techn.: Typový kľúč: DDE 6-10 PR-PVC/T/C-X-31U2U2FG Max. Prietok: 6 l/h Min. prietok: 6.0 ml/h Pomer stlmenia: 1:1000 Schválenia: CE,CSA-US,NSF61,EAC,RCM Typ ventila: Štandard Maximálna viskozita: 50 mPas N/A mPas N/A mPas Presnosť opakovania: 5 % Materiály: Dávkovacia hlava: PVC (Polyvinylchlorid) Guľový ventil: Keramika Tesnenie: PTFE Inštalácia: Rozsah teploty okolia: 0 .. 45 °C Maximálny prevádzkový tlak: 10 bar Inštalčná sada: NIE Typ inštalácie: Žiadna inštalčná sada Sacie hrdlo: 4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm Výtlačné hrdlo: 4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm Sacia výška: 6 m Priming lift: 2 m Elektrické údaje: P1 max: 19 W f: 50 / 60 Hz U: 1 x 100-240 V Krytie IP: IP65 / NEMA 4X Dĺžka kábla: 1.5 m Káblová koncovka: EU Zapínací prúd: 25A pri 230V po dobu 2ms Iné: Čistá hmotnosť: 2 kg Hrubá hmotnosť: 3 kg Krajina pôvodu: FR Tarifná klasifikácia č.: 84135040



Názov spoločnosti:

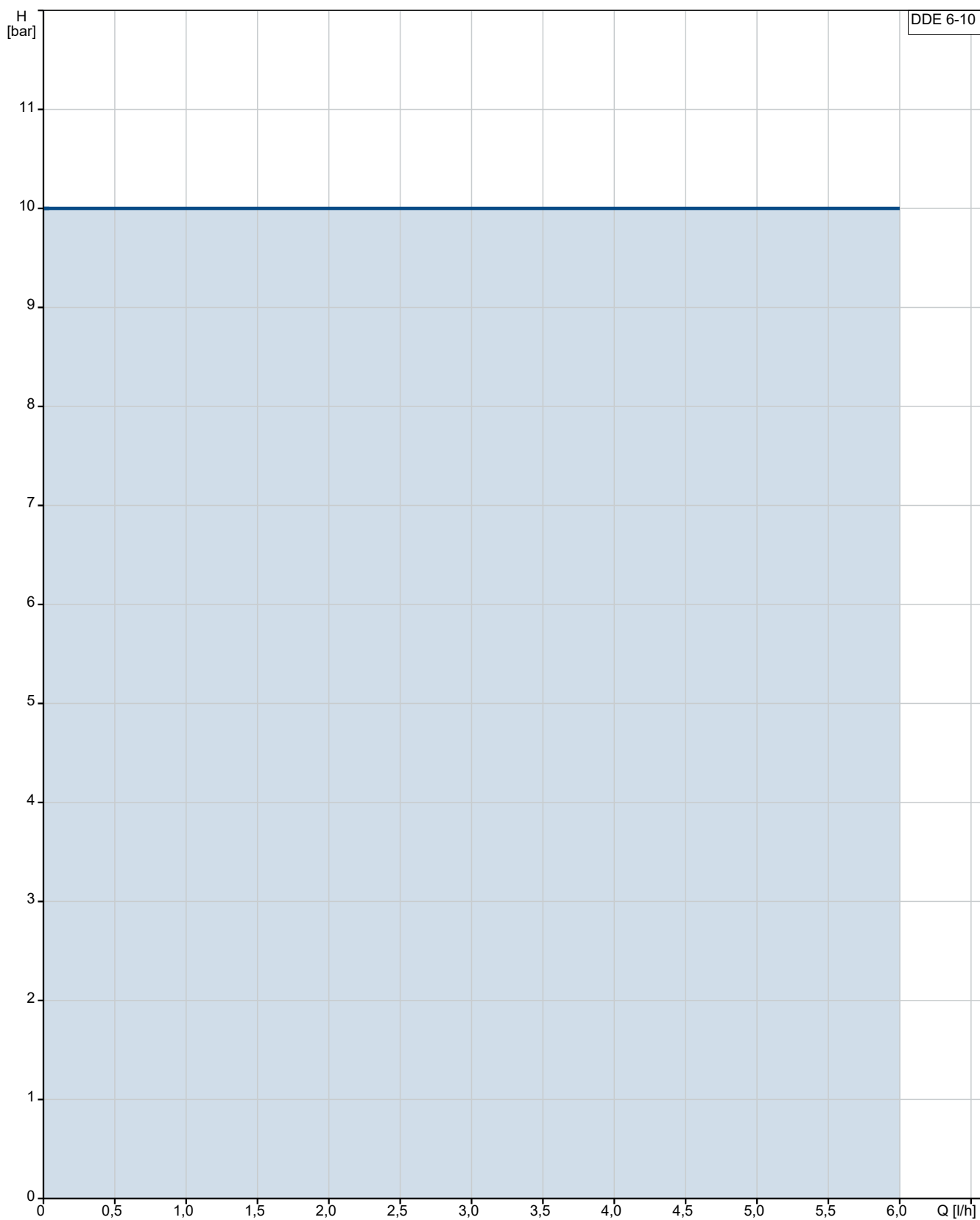
Vytvoril:

Telefón:

Dátum:

24.7.2023

98147276 DDE 6-10

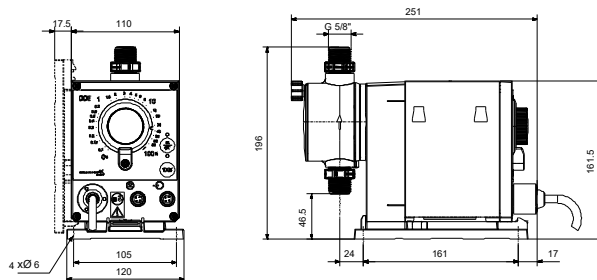
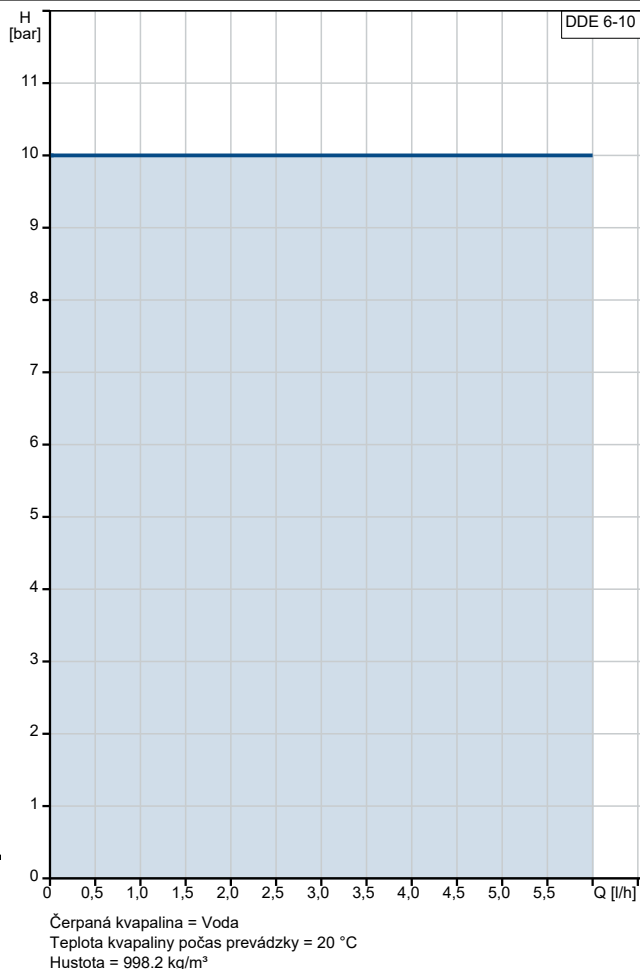


Čerpaná kvapalina = Voda

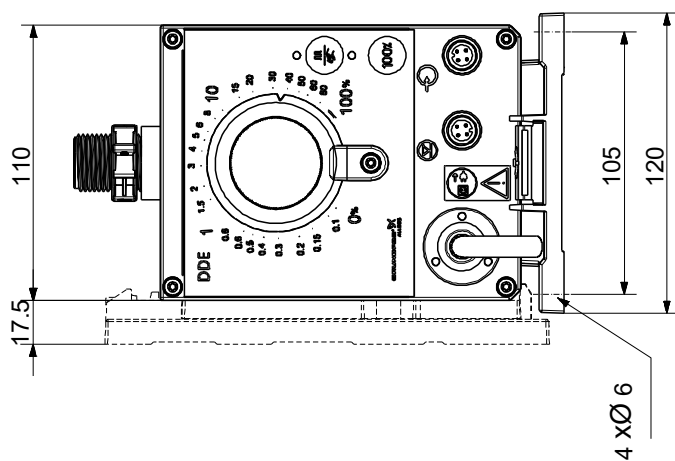
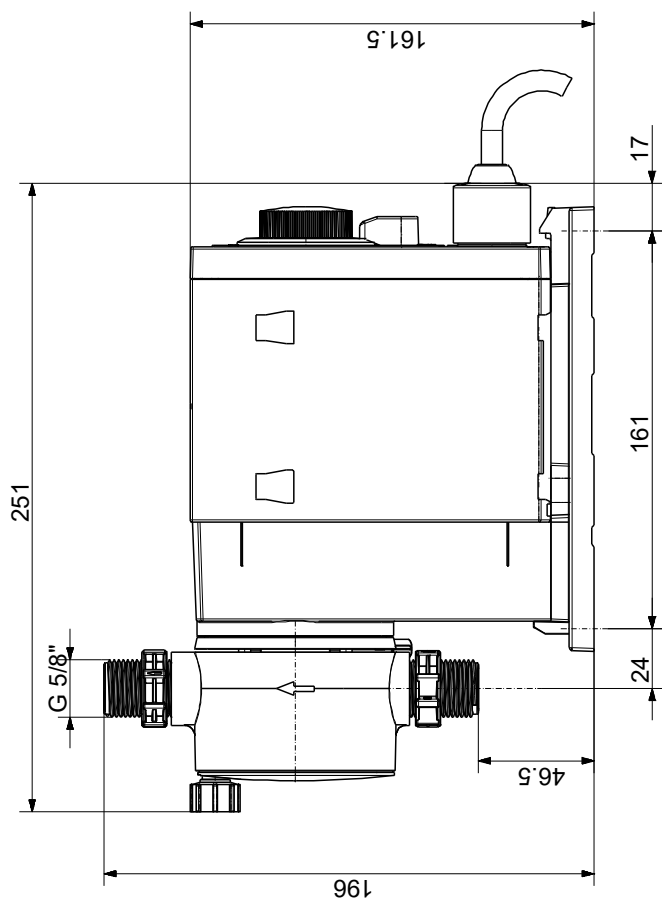
Teplota kvapaliny počas prevádzky = 20 °C

Hustota = 998.2 kg/m³

Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	DDE 6-10
Objednacie číslo:	98147276
Číslo EAN:	5711490473735
Cena:	EUR 805
Techn.:	
Typový kľúč:	DDE 6-10 PR-PVC/T/C-X-31U2U2FG
Max. Prietok:	6 l/h
Min. prietok:	6.0 ml/h
Pomer stĺmenia:	1:1000
Schválenia:	CE,CSA-US,NSF61,EAC,RCM
Typ ventila:	Štandard
Maximálna viskozita:	50 mPas
Maximálna viskozita:	N/A mPas
Maximálna viskozita:	N/A mPas
Presnosť opakovania:	5 %
Materiály:	
Dávkovacia hlava:	PVC (Polyvinylchlorid)
Guľový ventil:	Keramika
Tesnenie:	PTFE
Inštalácia:	
Rozsah teploty okolia:	0 .. 45 °C
Maximálny prevádzkový tlak:	10 bar
Inštalácia sada:	NIE
Typ inštalácie:	Žiadna inštalácia sada
Sacie hrdlo:	4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm
Výtláčné hrdlo:	4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm
Sacia výška:	6 m
Priming lift:	2 m
Kvapaľina:	
Čerpaná kvapaľina:	Voda
Rozsah teploty kvapaľiny:	-10 .. 45 °C
Vybraná teplota kvapaľiny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m ³
Elektrické údaje:	
P1 max:	19 W
f:	50 / 60 Hz
U:	1 x 100-240 V
Krytie IP:	IP65 / NEMA 4X
Dĺžka kábla:	1.5 m
Káblková koncovka:	EU
Zapínací prúd:	25A pri 230V po dobu 2ms
Riadiace jednotky:	
Variant riadenia:	PR
Riadenie hladiny:	YES
Impulzné riadenie:	ÁNO
Vstup ext. Stop:	ÁNO
Výstupné relé:	YES
Iné:	
Čistá hmotnosť:	2 kg
Hrubá hmotnosť:	3 kg
Krajina pôvodu:	FR
Tarifná klasifikácia č.:	84135040



98147276 DDE 6-10



Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.