



Pozice	Počet	Popis
--------	-------	-------

1	SQ 2-55
---	---------



Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skutečného výrobku.

Výrobní číslo: [96524431](https://www.grundfos.com)

lankové ponorné čerpadlo určené k zásobování domácností vodou, pro čerpání kapalin z nádrží, závlahové ústředí a aplikace spojené s ochranou životního prostředí. Čerpadlo má „plavoucí“ oběžná kola, přičemž každé z nich je uloženo ve svém vlastním ložisku v provedení karbid wolframu/keramika.

Čerpadlo se vyznačuje vysokým rozbehem a je vybaveno ochranou proti běhu nasucho, vzlaku, přepětí, podpětí, přetížení a přehřívání.

Motor čerpadla je jednofázový motor s rotorem z permanentního magnetu zajišťující optimální účinnost v širokém provozním rozsahu. Motor je opatřen výměnitelnou kabelovou vidlicí.

Kapalina:

Max. teplota kapaliny: 35 °C
 Max. teplota kapaliny při 0,15 m/s: 35 °C

Techn.:

Údaje čerpadla pro dané otáčky: 10700 ot/min
 Jmen. průtok: 2 m³/h
 Jmen. dopravní výška: 54 m
 Schval. značky na štítku motoru: CE,UL,CUL
 Toleranční pásmo kvality: ISO 9906:1999 Annex A

Materiály:

Čerpadlo: Polyamid / korozi-vzdorná ocel
 DIN W.-Nr. 1.4301
 AISI 304
 Oběžné kolo: Polyamid
 Motor: Korozi-vzdorná ocel
 DIN W.-Nr. 1.4301
 AISI 304

Instalace:

Výtlakové hrdlo: Rp 1 1/4
 Min. průměr vrtu: 76 mm

Elektrické údaje:

Typ motoru: MS3
 Příkon - P1: 1.02 kW
 Jmenovitý výkon - P2: 0.7 kW



Pozice	Počet	Popis
		Frekvence el. sítě : 50 Hz Jmenovitá napětí: 1 x 200-240 V Typ spínání (DOL, SD): P ímé spínání Jmenovitý el. proud: 5.2 A Ú iník: 1,00 Jmenovitá otá ky: 10700 ot/min Krytí (IEC 34-5): IP68 T ída izolace (IEC 85): F Délka kabelu: 15 m Jiné: ístá hmotnost: 6.6 kg Hrubá hmotnost: 8.4 kg

Popis	Hodnota
-------	---------

Všeobecná informace:

Název výrobku:	SQ 2-55
Číslo výrobku:	96524431
EAN kód:	5700396929910
Cena:	751,00 €

Techn.:

Údaje erpadla pro dané otáčky:	10700 ot/min
Jmen. průtok:	2 m ³ /h
Jmen. dopravní výška:	54 m
Schval. značka na štítku motoru:	CE,UL,CUL
Toleranční pásmo křivky:	ISO 9906:1999 Annex A
Výr. číslo erpadla:	96080385
Stupň:	3
Model:	B
Ventil:	Se zabudovanou zpětnou klapkou

Materiály:

Erpadlo:	Polyamid / korozivzdorná ocel
	DIN W.-Nr. 1.4301
	AISI 304
Oběžné kolo:	Polyamid
Motor:	Korozivzdorná ocel
	DIN W.-Nr. 1.4301
	AISI 304

Instalace:

Výtlakové hrdlo:	Rp 1 1/4
Min. průměr vrtu:	76 mm

Kapalina:

Max. teplota kapaliny:	35 °C
Max. teplota kapaliny při 0,15 m/s:	35 °C

Elektrické údaje:

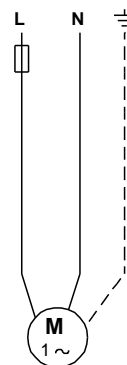
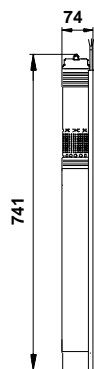
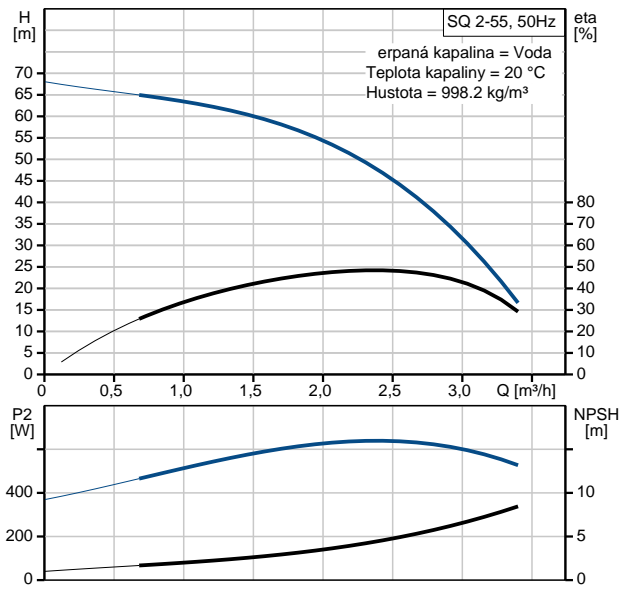
Typ motoru:	MS3
Průkon - P1:	1.02 kW
Jmenovitý výkon - P2:	0.7 kW
Frekvence el. sítě:	50 Hz
Jmenovité napětí:	1 x 200-240 V
Typ spínání (DOL, SD):	Přímé spínání
Jmenovitý el. proud:	5.2 A
Účinnost:	1,00
Jmenovité otáčky:	10700 ot/min
Krytí (IEC 34-5):	IP68
Typ izolace (IEC 85):	F
Motorová ochrana:	Y
Teplotní ochrana:	interní
Délka kabelu:	15 m
Výr. číslo motoru:	96160570

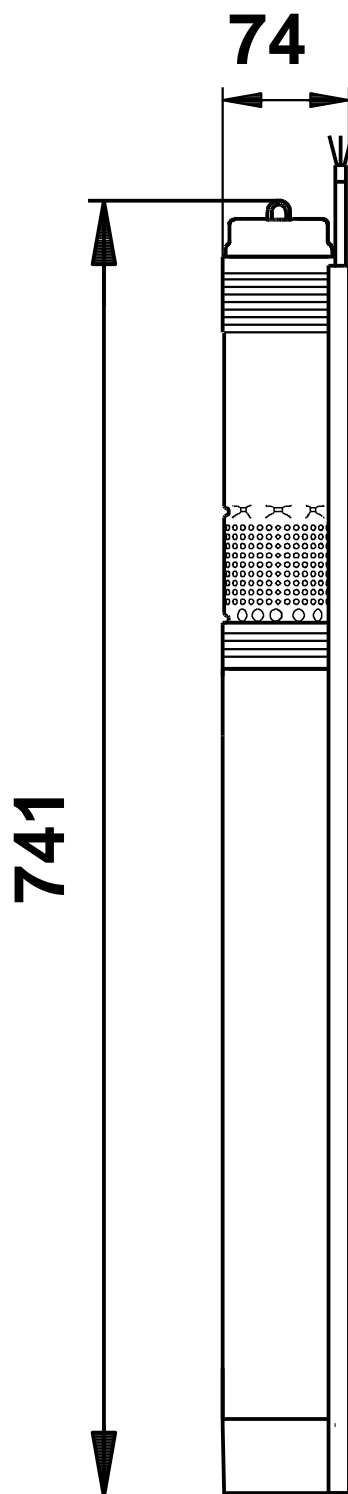
Řídící jednotky:

Komunikace s CU 300:	Komunikace není možná
----------------------	-----------------------

Jiné:

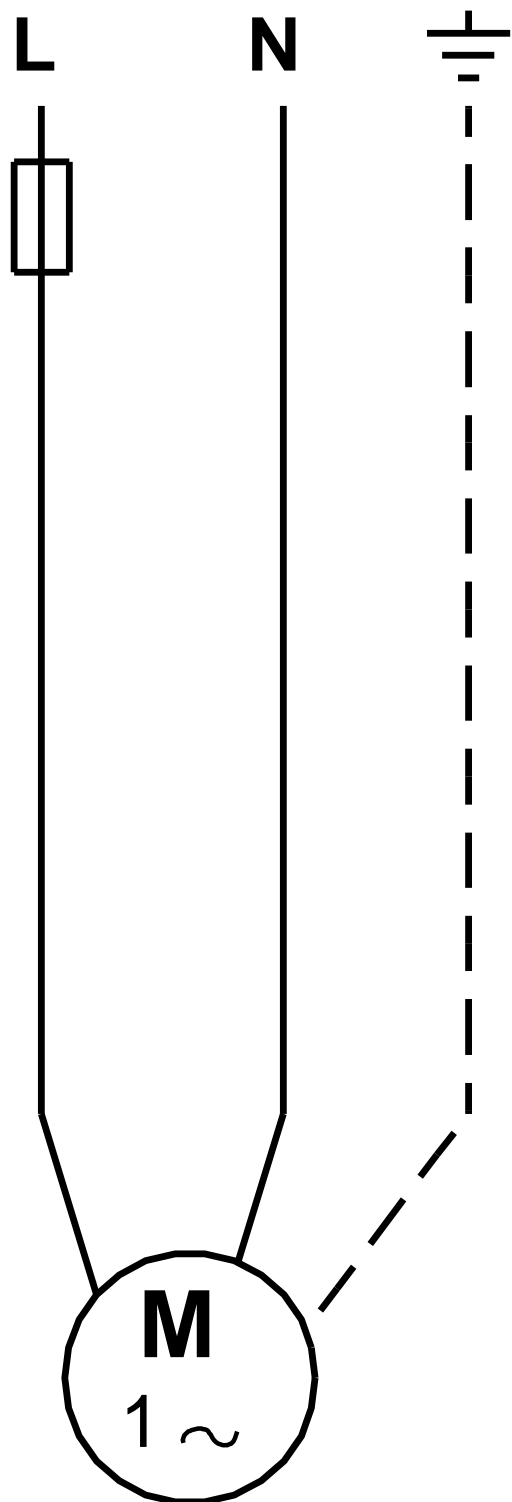
Čistá hmotnost:	6.6 kg
Hrubá hmotnost:	8.4 kg
Prodejní region:	EU/S-AMREG/APREG



**96524431 SQ 2-55 50 Hz**

Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.

96524431 SQ 2-55 50 Hz



Upozornění! Všechny jednotky jsou v [mm], pokud není uvedeno jinak!