

# NS Pump NPL-100/NP-LX Series



# NS Pump NPL-100/NP-LX Series



**NPL-100** 

特 長

Features

- ●コンパクトな設計
- ●簡単操作
- ●デジスイッチで流量表示・設定
- ●外部入力信号 DC0-5V
- ●低価格

- ©Compact design
- ©Easy operation
- $\ensuremath{{}^{\bigcirc}}$  Flow rate displayed and set using digital switches
- ©External input signal DC0-5V
- ©Competitively priced

仕 様

Specifications

#### **NPL-100**

型式 Model	流量(ml/min.) Flow rate (ml/min)	最高吐出圧力 (MPa) Max delivery pressure (MPa)	接液部材質 Wetted part material	外形寸法 (mm) External dimensions <sub>(mm)</sub>	重量 Weight	電源 Power source	外部入力 External input
NPL-110	0.1 ~ 4.9	10	SUS316 サファイア ルビー セラミックス PTFE PEEK	70 (W) 173(H) 319(D)	3.5kg	AC100 1A	DC 0-5V
NPL-120	0.1 ~ 9.9	5	SUS316 Sapphire Ruby Ceramics PTFE PEEK				
NPL-110P	0.1 ~ 4.9	10	PEEK サファイア ルビー セラミックス PTFE フッ素系ゴム				
NPL-120P	0.1 ~ 9.9	5	PEEK Sapphire Ruby Ceramics PTFE Fluororubber				



NP-LX-220



NP-LX-310

#### 特長

Features

- ●簡単操作
- ●デジスイッチで流量表示・設定
- ●外部入力信号 DC0-5V
- ●低価格

- ©Easy operation
- ◎Flow rate displayed and set using digital switches
- ©External input signal DC0-5V
- ©Competitively priced

仕 様

Specifications

#### NP-LX

型式 Model	流量(ml/min.) Flow rate (ml/min)	最高吐出圧力 (MPa) Max delivery pressure (MPa)	接液部材質 Wetted part material	外形寸法※ (mm) External dimensions (mm)	重量 Weight	電源 Power source	外部入力 External input
NP-LX-220	0.1 ~ 19.9	10	SUS316 サファイア ルビー セラミックス PTFE PEEK	[NP-LX-220] 150(W) 160(H) 342(D) [NP-LX-310] 200(W) 218(H) 422(D)	【NP-LX-220】 5.5kg 【NP-LX-310】 <del>TT<b>kg</b></del> 14.5kg	AC100 2A	DC 0-5V
NP-LX-310	0.1 ~ 99.9	10	SUS316 Sapphire Ruby Ceramics PTFE PEEK				
NP-LX-220P	0.1 ~ 19.9	10	PEEK サファイア ルビー セラミックス PTFE フッ素系ゴム				
NP-LX-310P	0.1 ~ 99.9	8	PEEK Sapphire Ruby Ceramics PTFE Fluororubber				

※外形寸法には配管を含みません。

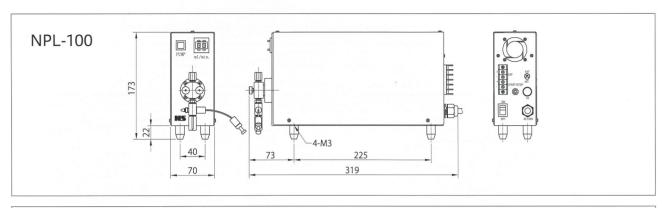
上記以外の仕様はご相談ください。 Please contact us for details about specifications other than those provided above.

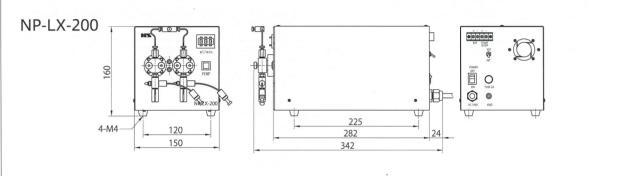
 $^{st}$  External dimensions do not include tubing.

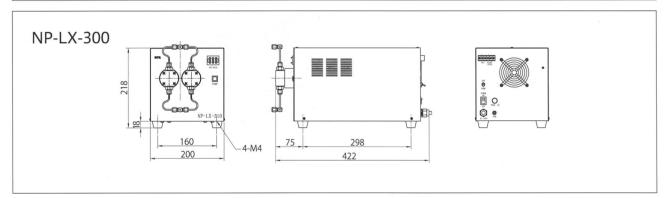
## NS Pump NPL-100/NP-LX Series

外形寸法図

External dimensions diagrams







製品改良の為、予告なく仕様・外観等変更することがあります。

For improvemet, the specifications. appearance, etc. of the product is subject to change without prior notice.

本カタログの他、高圧・定量プランジャーポンプを極微量から 1000ml/min まで各機種取り揃えております。ご要望の仕様に該当したカタログをご請求願います。

Beside the pumps in this catalog, there are different models of high-pressure fixed-displacement plunger pumps whose delivery ranges from very low rate to 1000ml/min. Please contact us for the appropriate catalog carrying the specifications you desire.

## ■ 日本精密科学株式会社

〒173-0011 東京都板橋区双葉町 25-10 TEL 03(3964)1198 (代) FAX 03(3964)1199 http://www.nihon-exa-sci.com E-mail:info@nihon-exa-sci.com

#### NIHON SEIMITSU KAGAKU CO.,LTD

25-10,Futabacho,Itabashi-ku,Tokyo 173-0011 TEL +81-3-3964-1198 FAX +81-3-3964-1199 http://www.nihon-exa-sci.com E-mail:info@nihon-exa-sci.com