



E.S.V.I

Vetolabo

Partenaire de vos recherches

OEM Module 50/60 – Version Perfusion seulement Force Moteur 6.8kg

Le module OEM SKE 50/60 est conçue pour être intégrée dans des instruments d'analyse nécessitant une fonctionnalité de débit de précision avec une seringue amovible. Les modules de la série OEM sont capables de fournir des débits précis de microlitres à partir d'une large gamme de tailles de seringues. Ce système de module de pompe à seringue OEM est idéal pour une multitude d'applications telles que l'injection dans un spectromètre de masse, la micro fluidique et l'intégration d'instruments de diagnostic.



- ✓ Integrate into other analytical instruments
- ✓ Rates from 0.001 $\mu\text{L}/\text{min}$ to 60 mL/min
- ✓ 2-Year* Limited Warranty
- ✓ Holds syringes from 0.5 μL to 60mL
- ✓ Control via USB, RS232, TTL
- ✓ Serial Commands

Modèle équipé de portoirs 2 seringues



E.S.V.I

Vetolabo

Partenaire de vos recherches

Adaptateur secteur pour module OEM 50/60

Compatible avec le module 50/60 OEM (12V AC ou 15-24V DC), Nexus 3000, pompes Nexus 6000 (100-240V AC, 50/60 Hz), cet adaptateur de secteur de remplacement de 65W est conçu pour un usage domestique et international.

Code du produit : 50010



Câble USB de pompe à seringue

Code du produit : 50017

Connectez votre pompe à seringue Chemyx directement à n'importe quel ordinateur avec ce câble USB-B de 1.80m. Ce câble USB de communication peut se connecter à n'importe lequel des systèmes de pompe pousse-seringues pour permettre un contrôle à distance complet via une variété de programmes d'automatisation, tels que LabVIEW et MATLAB.



Câble de pompe à seringue RS232

Code du produit : 50016

Contrôlez à distance votre pompe pousse-seringues à partir de n'importe quel ordinateur avec ce câble RS232 à 9 broches de 1.80m. Le câble de connecteur RS232 assure une configuration rapide et facile pour une communication transparente des appareils avec des logiciels d'automatisation tels que LabVIEW et MATLAB afin de rationaliser votre flux de travail de laboratoire. Chaque extrémité du câble RS232 se connecte à un port à 9 broches (DB9).





E.S.V.I

Vetolabo

Partenaire de vos recherches

Accessoire supplémentaire : Pédale à pied

Référence : 50024



Aperçu :

Rationalisez les opérations de laboratoire avec cette pédale électrique qui vous permet de démarrer, d'arrêter ou de mettre en pause vos systèmes de pompe à seringue Chemyx, même lorsque vos mains sont pleines. L'interrupteur à pédale électrique mains libres se connecte de manière transparente aux programmes de pompage informatisés, et sa connexion par câble de 10 pieds peut être personnalisée pour la série Nexus (connexion DB9) ou la Fusion 100/200/4000/6000 (connexion USB-B).

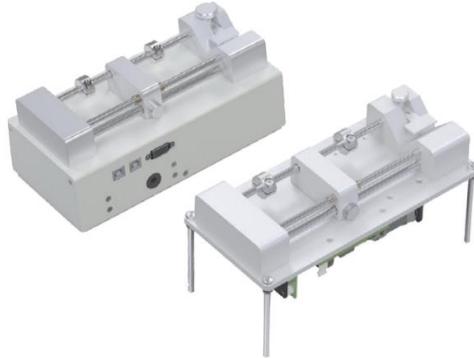
Cordon d'alimentation 1.80m

Référence : 50020-6





OEM Module Data Sheet



The OEM syringe pump is available in both Full Case Module 30060 and Open Case Model 30050

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODE	Infuse Only
ACCURACY	$\pm < 0.35\%$
REPRODUCIBILITY	$\pm < 0.05\%$
SYRINGE SIZE (MIN/MAX)	0.5 μ L to 60 mL syringe
SYRINGE TYLE	Plastic and Glass
MINIMUM FLOW RATE	0.00153 μ L/min (with 0.5 μ L syringe)
MAXIMUM FLOW RATE	108 mL/min (with 60mL syringe)
LINEAR FORCE	15lb (6.8kg)
STEP RESOLUTION	0.195 μ m/step
DISPLAY	None
CONNECTIVITY	USB-B, RS232 and TTL Ports
SYSTEM DIMENSIONS	8.6 x 4.31 x 3.7 inches (22 x 10.5 x 9.5 cm)
POWER	12-24 VDC
WEIGHT	5lbs (2kg)
MOTOR DRIVE	1.8° Stepper Motor with Micro-stepping
OPERATIONAL TEMPERATURE	4°C to 40°C (40°F to 104°F)
STORAGE TEMPERATURE	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
HUMIDITY	20% to 80% RH, non-condensing
REGULATORY COMPLIANCE	CE, RoHS, REACH, FCC