



Series	L182		L282	
Function	2/2 Normally closed		2/2 Normally open	
Ports	3/8" to 1"	1" 1/4 to 2"	3/8" to 1"	1" 1/4 to 2"
Thread type	G & NPT		G & NPT	
Body Material	Brass/Stainless steel	Brass	Brass/Stainless steel	Brass
Seals	EPDM		EPDM	
Differential pressure	0.35 to 12/16 bar*	0.5 to 10 bar	0.35 to 12 bar	0.5 to 9/10 bar**
Max. Allowable pressure	20 bar	10 bar	20 bar	10 bar
Fluid temp	-10°C to + 85°C		-10°C to + 85°C	
Ambient temp	-10°C to + 60°C	-10°C to + 50°C	-10°C to + 60°C	-10°C to + 50°C

*: Ports 3/8" and 1/2": 16 bar - Ports 3/4" and 1": 12 bar

** : Port 1" 1/4: 10 bar - Ports 1" 1/2 and 2": 9 bar

Соленоидные клапаны Sirai L182 и L282 одобрены WRAS (Water Regulation Advisory Scheme)
https://www.wras.co.uk/about_us/

Клапаны были специально разработаны для управления подачей питьевой воды, водопроводной воды, а также в системах подачи как горячей, так и холодной питьевой воды.

Эти электромагнитные клапаны, одобренные WRAS, изготавливаются по самым высоким стандартам качества, что гарантирует длительный срок службы. Они чаще всего используются в таких приложениях, как автоматическая промывка, автоматическая и ручная стирка, торговые автоматы и многое другое.

Основные преимущества:

- Предназначен для повышения безопасности, производительности и надежности систем питьевого водоснабжения.
- Клапаны предназначены для применений, где требуется быстрое время открытия и закрытия.
- Применение высококачественных материалов и надежная конструкция клапана обеспечивает минимальное техобслуживание в течение всего срока службы клапана.
- Доступны опции с низким энергопотреблением с различными вариантами фиксации. Когда вам нужно снизить потребление энергии без ухудшения характеристик клапана.

Основные отрасли промышленности и типичные области применения

- Продукты питания и напитки
- Здоровоохранение
- Торговые туалеты
- Промышленное кухонное и прачечное оборудование
- Автоматические краны
- Промышленные посудомоечные машины
- Торговые автоматы
- Оборудование для кормления животных
- Очистка воды
- Профессиональное кухонное оборудование
- Автоклавные насосы