

# S3 & M3形シリーズ / S3 & M3 Series



S3&M3形シリーズは、アルミ合金ダイカスト製で、格調高い高信頼性、小形機器用フットスイッチです。

S3・M3 series is made in die-cast aluminum and is foot switch for noble high credibility and small apparatus.

## 特長 / Features

- ユニークなデザイン、格調高い美しい色彩はあらゆる機器にピッタリです。
- ペダル部分がワイドで低く、長時間の作業に最適。
- 内蔵スイッチの特性と機能の組合せで、広い用途に対応できます。
- S3形、M3形ともヒンジ部以外同サイズ踏み操作の選択ができます。
- 取付ベース(オプション)もあります。(P.31)

- The unique design, a beautiful noble color is perfect to every device.
- Most appropriate to pedal part is low, long in wide timework.
- It can correspond to a usage, which is property of inclusion switch and the combination of a faculty and wide.
- S3 and M3 can select a to step on except fulcrum section because of being the same size, too.
- There is attachment base. (option)

## 主な用途 / Use

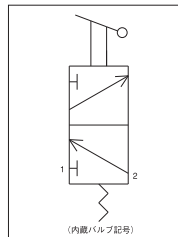
- 医療機器 Medical appliances
- 電子機器 Electronic device
- 民生機器 Public welfare device
- 縫製機器 Sewing device
- 教育用機器 Education device
- 各種電気機器 Each electric device,
- その他産業用機器等 Others industry device etc.

## 小形フットエアバルブ / Foot Air Valve

電気機器のマイクロスイッチに相当する空気圧制御用小形3方弁を内蔵したフットスイッチです。

Foot switch that included small size 3-direction valve that controls in air pressure equal to micro switch of electric device.

- OFL-AV-S3形(前ヒンジ形 / Forward fulcrum)



## 特長 / Features

- 小形で軽量ですから取扱いが簡単です。
- 小形にもかかわらず大流量が得られます。
- 給油の必要はありません。
- 配管接続はワンタッチボードで、ナイロンチューブφ4を差し込むだけです。
- サイズはS3形式と同じです。
- Handling is easy because have been small and be light.
- Big flux is obtained in spite of being small.
- There is not the necessity of refueling.
- Plumbing is one touch board and is only plugging φ4 nylon tube.
- Size is same S3.

## S3形フット・エアバルブ / S3 Foot Air Valve

形式 Type	保護カバー		内蔵バルブ Inclusion Valve	動作特性 モメンター形	圧力 Pa	有効断面積 mm <sup>2</sup>	流量 NL/min	使用温度 ℃	接続口径 φ	動作力 N	重量 g
	C	CS									
<b>OFL-AV-S3</b>	○	○	MS-01-PP	●	0~800kPa	2.5	100NL/min	5~60	外径φ4チューブ ワンタッチ継手	35 (3.6kgf)	360