

# MONTHLY KSS NEWS

メーカー機能を持った技術商社  
株式会社ケイエスエス  
2010.9.28 NO.58

## フットスイッチのご案内

国際電気株式会社

フットスイッチは足の動作により電源や電気信号を制御するスイッチ(開閉器)です。工作機械、プレス機械等産業用機器全般はもとより測定機器、医療機器、アミューズメント関連まで豊富な品揃えにより幅広い分野に対応し、フットスイッチ専門メーカーとしてご好評いただいております。



### SFGシリーズ

SFGシリーズにケーブル付き登場

ロック機構付き産業用全カバー付きタイプ

外部衝撃、上面からの落下物によるフットスイッチの誤動作を防止するロック機構付きの産業用全カバー付きフットスイッチです。



SFG-1SG5

ケーブル・ロック機構付きペダル踏型



SFG-15

ケーブル・ペダル踏型

主な  
使用  
用途

- ・NC旋盤
- ・レーザー機械
- ・プレス機械
- ・シャーリング機械
- ・その他産業機械

業界最高クラスの高寿命!

電気寿命は従来機種種の10倍500万回

業界最高クラスの低いペダル位置!

ペダル高さは26mmで踏み易く疲れにくい

フルカバーは更に頑丈に!

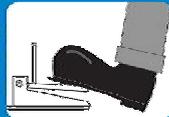
衝撃試験100Jクリア

電気定格はワイドレンジ!

AC250V 10A DC24V 1mA

#### ロック機構

より安全を  
重視した  
動作内容



ペダルを  
踏んでも  
動作しません。



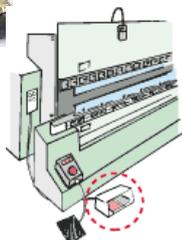
踏み足を  
押し込むと  
ペダルが下り  
発作します。

### 応用事例

ベンダ用フットスイッチ



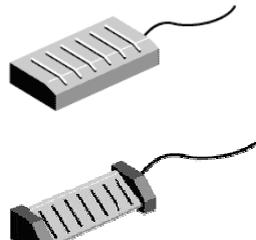
カスタム品



台所用フットスイッチ

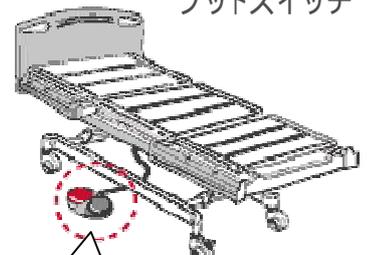


両手がふさがっていても、軽く踏むだけで水を出したり止めたりできる機能です。



カスタム品

医療機器用防水形  
フットスイッチ



ベッド用2連フットスイッチ  
標準品

上記商品以外も特注使用等多数御座いますので、フットスイッチご用命の際はお問い合わせ下さい。