

## 商品紹介

少し大きめのダイヤフラムと通常のスナップスイッチ採用。

正負圧及び差圧仕様

マルチポート標準仕様

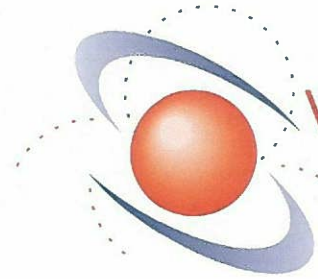
多様な取付可能

2. 54mmH2O-127mmH2O  
レンジ内御要望圧力  
設定出荷

多様な接点材料採用。  
弱電用金端子  
高電流用銀端子

異形端子サイズ使用  
可能。

UL-508 & UL-353  
に適合。



# WORLD MAGNETICS

Quick Response...Reliable Solutions

ワールドマグネティックス社は40年に渡り高品質高信頼性圧力、バキューム、差圧スイッチを生産販売しています。最近のHVAC産業への関心の高まりに伴い、新商品の販売を開始致しました。このスイッチは低価格であると同時に悪条件下でスイッチ機能の安定性を兼ね備えたHVAC業界最適な新商品でございます。

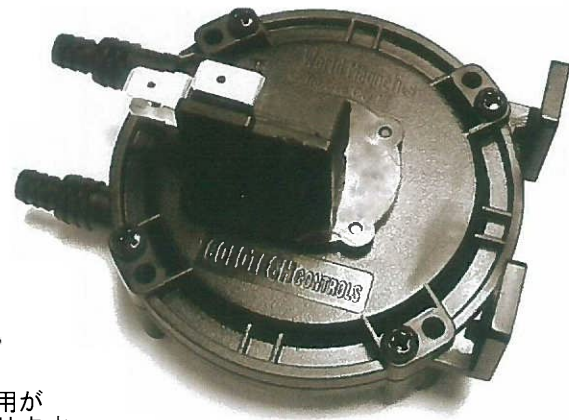
### 新商品ゴールドテク圧カスイッチの御紹介

他社スイッチと比べて新型ゴールドテク圧カスイッチは少々径が大きく、主なスイッチエレメントに通常のスナップスイッチを使用しています。これにより性能を上げることに成功しました。このスイッチは圧力、バキューム、差圧モデル（標準型マルチポート、ポートコネクション、オリフィス、ブリード穴付、多彩な取付け方法可能）に適応します。スイッチは工場工場設定され出荷されます。圧力設定範囲：2.5mmH2O-127mmH2O

ビギーバックデザインにより異なるスナップスイッチの使用が可能になりました。今日需要増大となっています。弱電用に金接点、高電流用に銀接点（直接負荷の場合）が使用されています。

また、同ユニット内に異なるサイズの端子の適用が可能です。安全装置の一つで配線ミス防止になります。

ユニットはUL-508インダストリアルコントロール、UL-353パイロット規格基準を超えたテストに合格しています。



## SPECIFICATIONS

本体：ノーイルプラスチック

ダイヤフラム：シリコン

ターミナル：0.8x6.35又は0.5x4.75mm

コンタクト材質：銀合金と金合金

定格電流：

5A 125/250 VAC 標準  
3A 125/250 AC 1/10HP 125/250VAC,  
0.01A 125/250 VAC 金（抵抗負荷）  
（UL1054、EN61058）  
UL/VDE 認証

適合基準：UL353, UL508, BS EN1854:1997

コンタクト フォーム：SPDT, SPST-NO, SPST-NC

操作温度：-40 - +85°C

操作圧力：2.54-127mmH2O

耐圧：70g/cm<sup>2</sup>

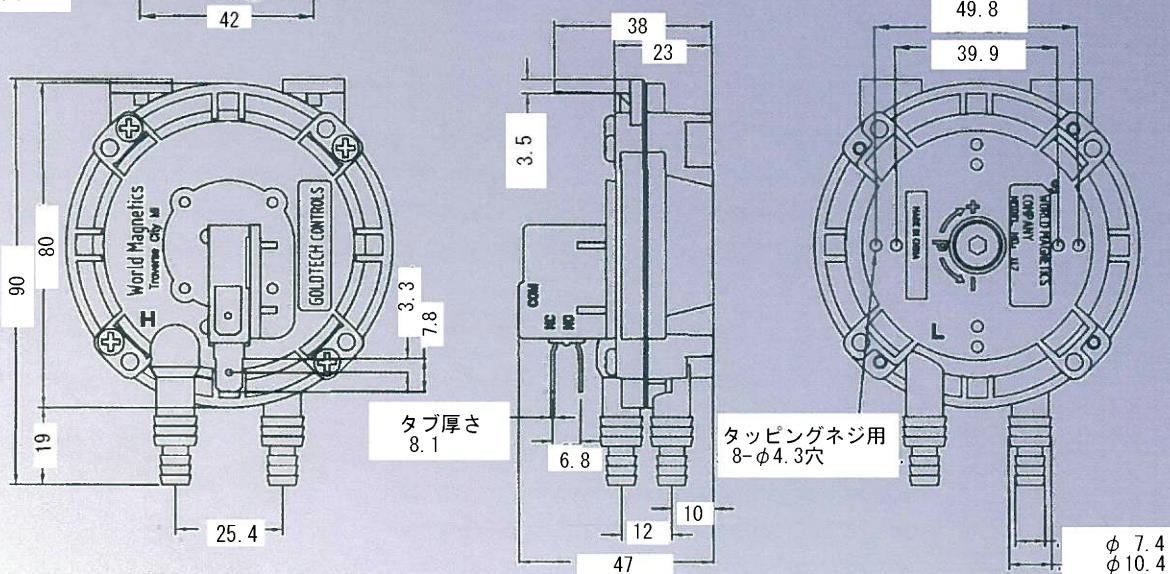
破壊圧：245g/cm<sup>2</sup>

ポート コネクション：6.35及び9.52mmたけのご接続

注：ダイヤフラムは特記のない場合  
必ず垂直に取付けて下さい。

UNIT: mm

2-φ4.3  
取付穴



モデル



タイプ

負圧 = 1  
正圧 = 2  
差圧 = 3

低圧側ポート位置

12時  
3時  
6時  
9時  
方向なし = 0

電気定格

5 amp = 1  
3 amp = 2  
0.1 amp = 3(金)

端子 mm

コモン	4.75 = 1
コモン	6.35 = 2
NO	4.75 = 1
NO	6.35 = 2
NO	N/A = 0
NC	4.75 = 1
NC	6.35 = 2
NO	N/A = 0

取り付け方法

標準 90=1  
その他 =2(問い合わせ)

設定ポイント

水柱 mmH2O

圧力

増圧方向 = 1  
減圧方向 = 2

ブリード穴

有=1(問い合わせ)  
無=2

オーリフィス

有=1(問い合わせ)  
無=0



WORLD MAGNETICS  
Quick Response...Reliable Solutions

日本総代理店

株式会社 福賢テック

TEL: 093-952-5243

FAX: 093-952-5244