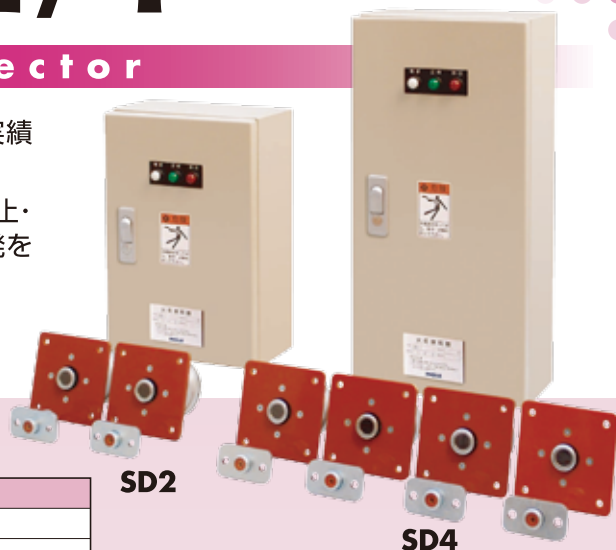


# 火花探知器 SD2/4

## Spark Detector

- 1977年に発売以来、改良を重ね2200台以上の納入実績があるダクト内を通過する火の粉の瞬間検出装置です。
- 煙・熱感知器より早期の対応ができ、空気輸送装置の非常停止・警報・消火・ダンパー装置との連動により、火災・粉塵爆発を未然に防ぐことができます。
- 可燃物の粉碎工程・加工ラインの安全装置として最適です。



センサー装着時

### 仕様

型式		SD 2	SD 4
構成	制御盤	1面	1面
	検出器	2個	4個
	検査器	2個	4個
ダクト径	mmφ	150~750	150~1000
管内風速		30m/s以下	
感応角度		120°	
作動時間		30ミリsec以内	
使用温度		常温	
制御出力		無電圧3C リレー接点AC250V 5A 無接点電圧出力 電源電圧で2A以内 (消火用電磁弁駆動用)	
出力モード		正常時リレー励磁	
動作試験		テストボタンにより火の粉検出時と同様の動作試験ができます	
電源	50/60Hz	AC100/200V	

※上記標準仕様以外の場合は、弊社までお問い合わせください。

### 安全装置



①ワイドサンダー

②火花探知器  
(検出用)

④火花探知器  
(確認用)

③火の粉遮断弁



火の粉遮断弁



水消火加圧タンク 自動給水式



水消火ダクト