

# LED照明用調光器 **aldic** シリーズ

## タッチスイッチユニット

### magic touch series

ART TECH

■AC100V負荷タイプ AC100V回路（3A）のON/OFF制御可能

人体検出に最も適した静電容量方式によるタッチスイッチを使用しています。静電方式なので、非接触式／接触式が選択できます。



※写真は非接触式です。

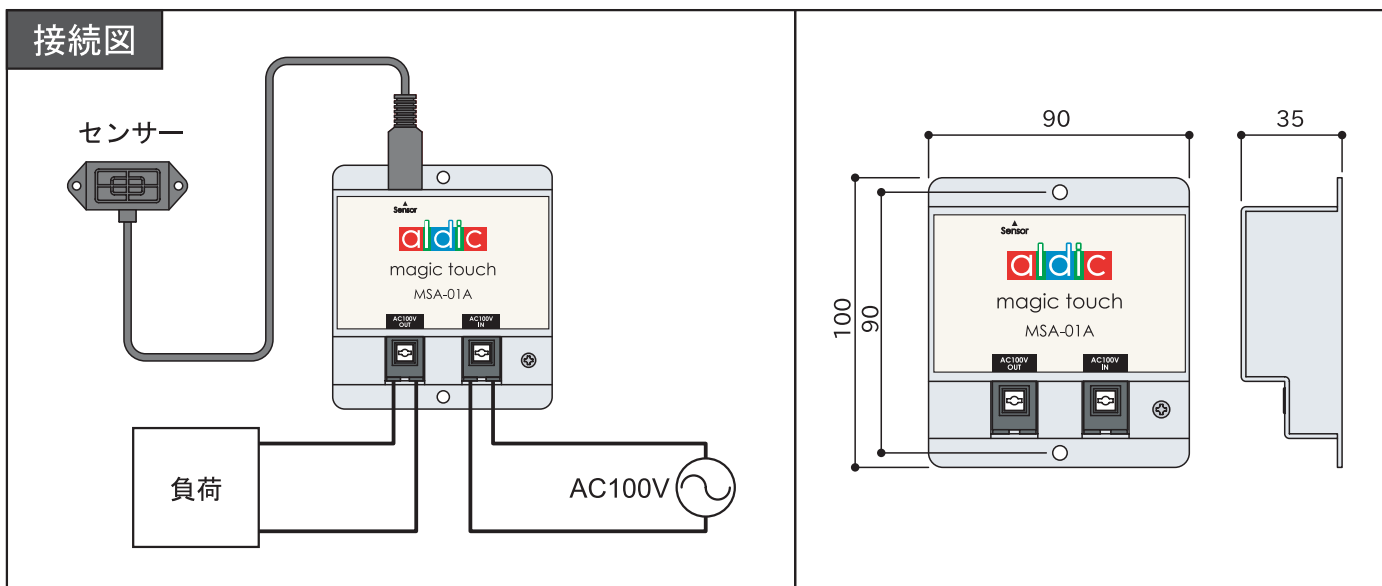
#### ■非接触式

センサーヘッドが小型でフラット形状のため、スペースや奥行きが無い場所でも簡単に取付ができます。非接触センサーのため接触不良が無く長寿命です。スイッチ部に触れないため衛生面を重視する病院や飲食店に最適です。

#### ■接触式

接触式タイプは、導電性の物に接続することで、タッチスイッチとしてご使用いただけます。プラスチックや手荷物等、静電容量の少ないものが触れても誤動作しません。

#### 接続図



## 〈仕 様〉

型 式	MSA-01
定格入力	AC100V
動 作	物体検知で ON/OFF オルタネート動作
非接触センサー 標準検出距離	10mm ※検出物体が絶縁体の場合は絶縁体の被誘電率で検出距離が変化します。 手袋等を装着してのスイッチ操作を行う場合検出感度が低下します。
応差の距離	検出距離の15%以下
最大負荷定格	AC100V 3A max (300W) SSR搭載
動作温度	周囲温度 -10~+50℃
保存湿度	周囲湿度 30~90% (結露無き事)

※タッチスイッチは高周波発振回路を用いていますので、複数のタッチスイッチを近づけたり、複数のタッチ電極に同じ人が同時に触ったりしてご使用の場合、相互干渉により正しく検知できない事があります。相互干渉の影響はタッチスイッチ及びタッチ電極の配置や配線の状態により変わりますのでご相談ください。

## 〈関連商品〉

### 1ch調光器 DIM-01



### 3ch調光器 DIM-03



### 調光電源 DAP series



### 電源システム MID series



### 記憶型調光システム 開発中



### 無線式調光システム RLC-01 開発中



●外観・仕様・価格は予告無く変更させていただくことがありますのでご了承ください。

# ART TECH

株式会社 アートテック

〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-12-15 SSビル1F

TEL.06-6308-8015 FAX.06-6308-8234

URL:WWW.art-tech-jp.com