KUCHING

PENYELIDIK

EN. MOHD FAROUK ARFAN BIN MOHD SABRI
EN. ABG KHAIRUL ANWAR BIN ABG MAJAYA
PN. ZURAIDAH BINTI SUHAILI

AUTOMATIC HAND SANITIZER

DESKRIPSI PRODUK

Automatic Hand Sanitizer adalah dispenser bebas tangan dan tanpa sentuh automatik untuk pembersih tangan cecair, gel, atau semburan, ia bersesuaian digunakan di tempat kediaman dan kawasan awam. Produk berkaitan Covid-19 tercetusnya sejak wabak global Covid-19 menerusi idea penggunaan kitaran air didalam akuarium.

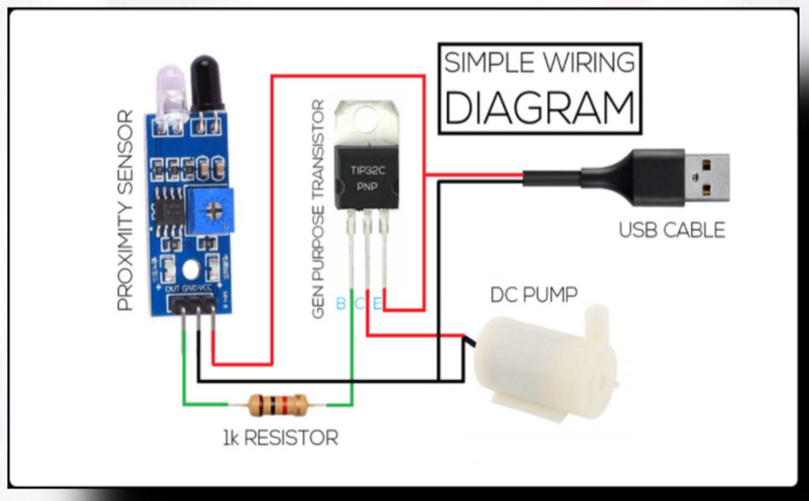
Kebersihan tangan dan kebersihan diri sangat penting dalam kehidupan seharian kita, kita harus menjaga diri kita dalam persekitaran yang bersih dan jarak yang selamat dari orang lain yang mungkin.

SIGNIFIKAN

- ✅ **Sensor inframerah terbina dalam, kawalan automatik tanpa sentuhan**
- ✅ **Motor terbina dalam: Bunyi rendah, DC 6V, 3300RPM**
- ✅ **Sepanjang hayat motor**
- ✅ **Seumur hidup kepala pam**
- ✅ **Bekalan kuasa: Bateri atau USB**
- ✅ **Bunyi yang rendah**

KELEBIHAN

- ✅ **Sensor IR automatik**
- ✅ **Keluaran cecair tanpa sentuhan**
- ✅ **Malah dos pengeluaran cecair dan tidak ada pembaziran 600-700 orang menggunakan setiap isi semula**
- ✅ **Tidak memerlukan penyelenggaraan**
- ✅ **Bekalan kuasa: Penyesuai kuasa atau bateri AA**
- ✅ **Jangka hayat yang panjang**



KEUNIKAN

Berbanding dengan pembersih tangan manual, pembersih tangan automatik tidak memerlukan orang untuk meregangkan tangan dan menekan kenop, sehingga mencegah orang menyentuh peranti dan berisiko mendapat jangkitan.

Terdapat dua pilihan untuk pembelian alat pembersih tangan, satu adalah pembersih tangan manual dengan suis kaki, yang satu lagi adalah pembersih tangan automatik dengan pendirian sederhana (tanpa suis kaki), kedua-dua penyelesaian ini dapat digunakan dengan baik, seperti yang kita tahu, tidak semua orang atau tidak setiap saat orang senang menekan kenop untuk mengambil alat pelekat tangan, kawalan tanpa sentuhan dan automatik tidak memerlukan kekuatan anda, anda hanya perlu meletakkan tangan berdekatan dengan automatic hand sanitizer sahaja, ini adalah kemudahan teknologi.

Automatic Hand Sanitizer dikawal oleh mekanisme pam elektrik, setelah seseorang meletakkan tangan di bawah peranti, sensor IRnya mula berfungsi dan mengeluarkan cecair, tanpa sentuhan, tidak ada risiko jangkitan.