



Scan QR Code

## FS-3A

CONTROL NIVEL ELECTRONICO 8 PINES SALIDA RELE  
220VAC

>> CONTROLES DE NIVELES



Imagen Referencial

**Modelo** FS-3A FS-3 A (alta sensibilidad) FS-3 A (baja sensibilidad)  
**Voltaje de suministro de energía** 110 V ac / 220 V ac 50 - 60 ?  
**Rango de fluctuación de voltaje permisible**  $\pm 10\%$  de la tensión de la fuente de alimentación  
**Voltaje entre los electrodos**  
**voltaje secundario** 24 V a, c 8 V a, c  
**El consumo de energía** Aprox. 3.2 VA  
**Tiempo de respuesta** Máx. 80 ms cuando funciona, máximo 160 ms al regresar  
**Resistencia a la operación entre electrodos** 0 - aprox. 27 ? 0 - aprox. 7 ?  
**Resistencia de retorno entre electrodos** aprox. 38 ? - ? ? aprox. 15 ? - ? ?  
**Salida de control** Salida de contacto del relé (1c): 250 V ac 5 A (carga resistiva)  
**Resistencia de aislamiento** 100 ? min (con 500 V cc mega, parte de conducción eléctrica y parte metálica no cargada expuesta)  
**Resistencia dieléctrica** 2000 V ac 50 - 60 ? durante 1 min (entre los dos polos que recargan la parte final)  
**resistencia de vibración** 10 - 50 ? (para ciclo 1 min) Amplitud máxima durante 2 horas en dirección X, Y y Z 0,76 mm  
**Resistencia a los golpes** 300 ?  
**Esperanza de vida** Mecánicamente más de 5 millones de veces (tipo de relé),  
 eléctricamente mort de 500 mil veces (resistencia a la carga)  
**Temperatura ambiente** -10 ~ 50 ?C (sin hielo)  
**Humedad ambiental** 35 ~ 85% de HR

### REFERENCIAS

Ficha tecnica de fabricacion

