

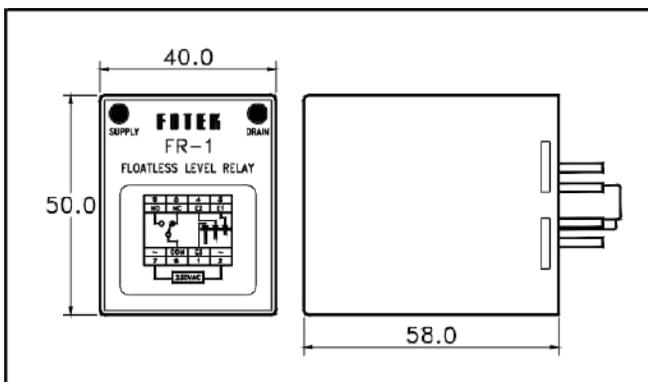
## Control de nivel

TIPO	Estándar	Larga distancia	Alta sensibilidad	Dos cables
Modelo	FR-1	FR-1L	FR-1H	FR-2
Figura				
Resistencia de encendido	< 30K Ω	< 4K Ω	< 70K Ω	< 30K Ω
Resistencia de apagado	> 60K Ω	> 15K Ω	> 300K Ω	> 60K Ω
Longitud del cable	< 1000M	< 4000M	< 50M	< 800M
Peso < Aprox. >	130g	130g	130g	145g

### ■ Especificaciones

Fuente de Alimentación	AC 110V or 230V or 380V +20%, 50/60Hz
Voltaje del electrodo	14 VAC
Consumo de corriente	3VA max.
Salida	Relé, 5A/250VAC
Tiempo de respuesta	ON<80ms, OFF<160ms
Resistencia de aislamiento	100MΩ /500VDC
Resistencia dieléctrica	2.5KV/1min.
Vida del relevo	Mecánico > 2X10 <sup>7</sup> veces Eléctrico > 5x10 <sup>6</sup> veces
Condición de operación	-20 °C~+60 °C,35%~85%RH

### ■ Dimensiones



### ■ Conexión y diagrama

