

QZ5256S INTERRUPTOR DIFERENCIAL "SALVAVIDAS" COLOR BLANCO 2 MÓDULOS

Descripción

El interruptor diferencial "salvavidas" detecta fugas de gas causadas por la falta de aislamiento entre un conductor energizado y tierra, interrumpiendo automática e inmediatamente la alimentación eléctrica del circuito, garantizando la seguridad de las personas.

También cumple con las funciones del interruptor termomagnético, el cual es capaz de interrumpir la corriente eléctrica de un circuito cuando sobrepasa ciertos valores máximos.

Aplicaciones

El interruptor salvavidas QZ5256S está diseñado para espacios en áreas residenciales o comerciales como:

- Albercas.
- Lavados automáticos o "autobaños".
- Jacuzzi.
- Hospitales.
- Baños.



Características



- Contacto con punto de plata para mayor duración y mejor conducción.
- Botón TEST que permite verificar el correcto funcionamiento del interruptor.
- Elemento bimetálico para protección contra sobrecargas.
- Cámara de extinción de arco eléctrico.
- Bobina de disparo para rápida intervención en caso de corto circuito.
- Mirilla indicadora que permite verificar el estado del interruptor.
- Toroide diferencial que asegura el disparo del interruptor por falla a tierra.

Características

Contacto con punto de plata

- Para mayor duración y mejor conducción.

Bobina de disparo

- Rápida intervención en caso de corto circuito.

Elemento bimetálico

- Protección por sobrecargas.

Toroide diferencial

- Asegura el disparo del interruptor por falla a tierra.



Botón Test

- Permite verificar el correcto funcionamiento del interruptor.

Cámaras de extinción de arco

- Extinción efectiva del arco eléctrico.

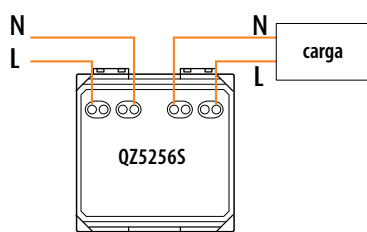
Mirilla indicadora

- Permite verificar el estado del interruptor.

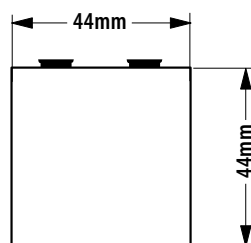
Tabla de capacidades

Código	Tipo de aparato	Número de polos	Sistema de comando	Tipo de carga	Corriente nominal	Tensión nominal	Sección max cond	Módulos
QZ5256S	Interruptor diferencial "salvavidas"	2	Botón de seguridad	Resistivo Inductivo	16 A	127-220 V ~ 60Hz	2x12 AWG 2x4 mm ²	2

Diagrama de conexión

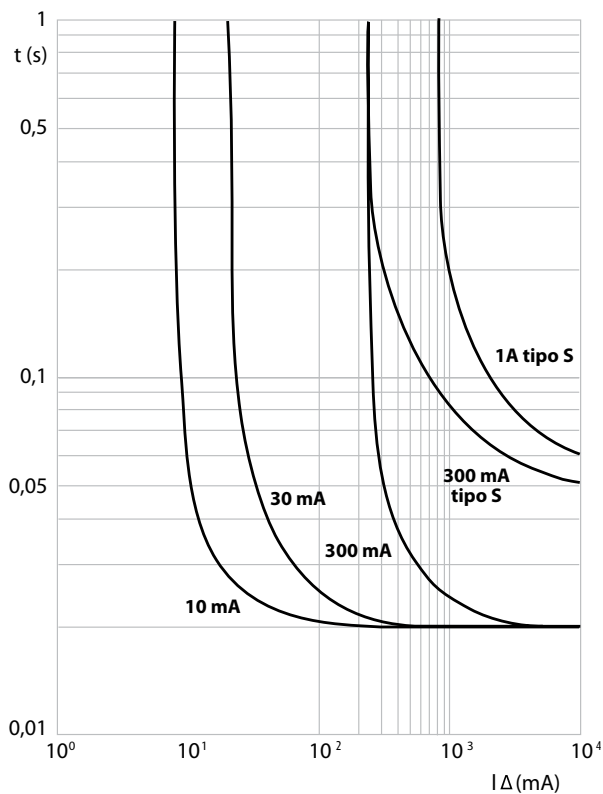
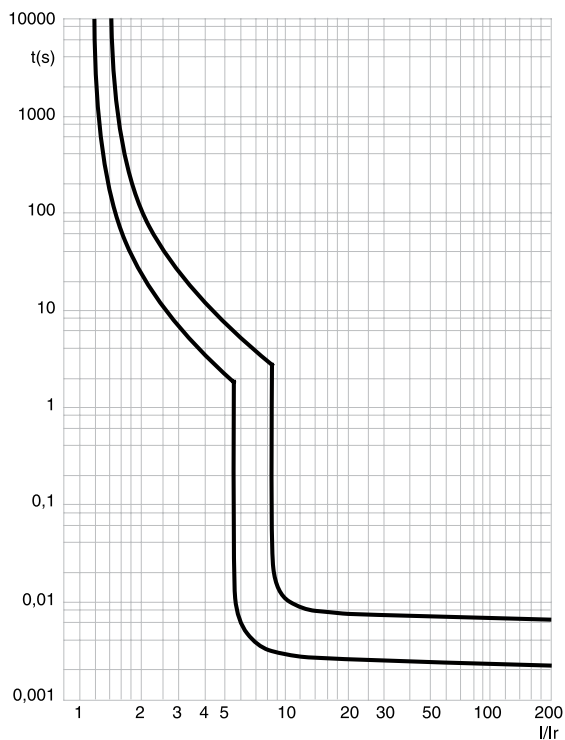


Dimensiones



2 módulos

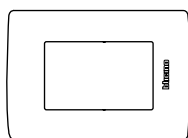
Curva característica de intervención "C" Diferencial puro



Certificaciones y Cumplimientos

Certificación NOM-ANCE. NOM-003-SCFI-2000 Y 511-12
 Norma IEC a 220V~ (CEI-23) 3000A - 16A.
 Según procedimiento de prueba UL a 127V~ 60Hz 5000A - 16A.
 NOM-001-SEDE-2012

Montaje en placas de:



3 módulos

Diagrama de montaje

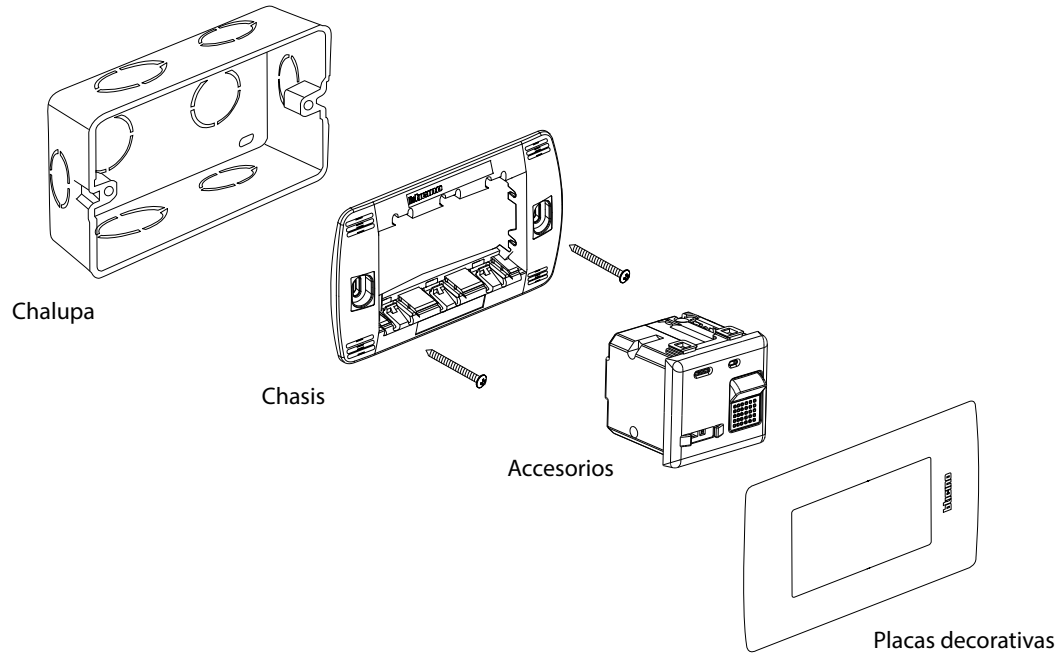


Tabla de compatibilidad en placa

En placa de... 3 Módulos

BRILLANTES

	Negro Obsidiana	QZ4803M3NR
	Blanco Mérida	QZ4803M3BN
	Marfil	QZ4803M3MA
	Náutico	QZ4803M3AZ
	Rojo	QZ4803M3RO

TEXTURIZADOS

	Verde Jade	QZ4803M3VE
	Lavanda	QZ4803M3BLL
	Terracota	QZ4803M3BTR
	Tabaco	QZ4803M3BCF

METALES

	Acero	QZ4803M3AAC
	Plata Taxco	QZ4803M3AAN
	Perla	QZ4803M3ATC

LACADOS

	Rubí	QZ4803M3XRM
	Cofre	QZ4803M3XOC