

Interruptores seccionadores accesoriabiles



Seguridad en cualquier entorno, siempre.

La gama de interruptores seccionadores de la Serie 90 AM se enriquece con nuevas versiones que pueden equiparse con accesorios, para ofrecer la máxima seguridad en cualquier aplicación; desde el sector residencial al terciario, desde instalaciones hoteleras a industriales. Además del relé de apertura utilizado para el disparo a distancia, sólo pulsando un botón, está disponible de un contacto auxiliar para la señalización ON/OFF del aparato.

Ventajas



Accesorios para cada necesidad

Con los nuevos accesorios dedicados, se puede ampliar el uso de los interruptores seccionadores, especialmente en entornos de difícil acceso al dispositivo, ofreciendo mayor versatilidad y seguridad en la gestión del circuito eléctrico.



Apertura a distancia

Es posible combinar los interruptores seccionadores con disparo en derivación o relé de mínima tensión, lo que permite realizar circuitos de control de emergencia para cortar el suministro eléctrico en caso de incendio.



Señalización de contacto

Los interruptores seccionadores pueden accesorarse con un contacto auxiliar para informar a distancia del estado ON/OFF del circuito, para también conocer a distancia la posición de la palanca de mando.



Seguridad garantizada

La indicación ON/OFF claramente visible y el color rojo de la palanca de mando permiten realizar trabajos de mantenimiento con total seguridad y utilizar el interruptor seccionador como interruptor principal.

Aplicaciones

Cajas de emergencia

42 RV

Residencial, Comercio, Oficinas



Cuadros de distribución

68 ACS

Industria



Cuadros de distribución

QDX

Hostelería, Sanidad, Deportes



Compatibilidad con accesorios

Útil portaetiquetas para identificar rápidamente el circuito eléctrico

Palanca con indicaciones ON y OFF evidentes para trabajar en el circuito en condiciones fáciles y seguras

Disposición para cerrar con candado o sellar la palanca de accionamiento y disponibilidad de tapas de tornillos para evitar las manipulaciones indebidas.

Conexión doble aguas arriba y abajo tanto para cable (hasta 35 mm²) como para barra colectora

MÁX 2

INTERRUPTORES SECCIONADORES ACCESORIABLES
GW 96183
EN60947-3
AC-23A 415V-
GEWISS

CONTACTO AUXILIAR DE APERTURA/CIERRE
GWD6002

LIBERACIÓN DE DISPARO POR DERIVACIÓN
GWD6013 (12-48V ca/cc)
GWD6015 (110-415V ca 110-125V cc)

BOBINA DE MÍNIMA TENSIÓN
GWD6019 (230V ca)
GWD6020 (24V ca/cc)
GWD6021 (48V ca/cc)

Datos técnicos

Norma:	EN 60947-3
Corriente nominal (I _n):	40 - 63 - 80 A
Tensión nominal de servicio (U _e):	415 V ca
Tensión de aislamiento (U _i):	500 V ca
Tensión soportada a los impulsos (U _{imp}):	4 KV
Corriente asignada de corta duración (I _{cw}):	20 I _n (hasta 63A) - 15 I _n (80A)
Categoría de utilización:	AC 23A (up to 63A) - AC 22A (80A)
Cableado con cable rígido y flexible:	≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10 mm ²
Par de apriete nominal:	3 Nm
Tropicalización:	55°C - RH 95%
Temperatura de funcionamiento:	-25...+60 °C ⁽¹⁾
Conexión doble (cable + barra tipo peine):	sí (corriente arriba y corriente abajo)

⁽¹⁾ Con temperaturas superiores a 40°C, se espera una reducción de la corriente nominal I_n

Códigos de artículo

Polos	Módulos	I _n [A]	Código	Descripción
2P	2	40	GW96182	INTERRUPTOR SECCIONADOR ACC. 2P 40A 2M
		63	GW96183	INTERRUPTOR SECCIONADOR ACC. 2P 63A 2M
4P	4	40	GW96192	INTERRUPTOR SECCIONADOR ACC. 4P 40A 4M
		63	GW96193	INTERRUPTOR SECCIONADOR ACC. 4P 63A 4M
		80	GW96194	INTERRUPTOR SECCIONADOR ACC. 4P 80A 4M

Visite www.gewiss.com y siganos en:



PB 22798 ES - 07.24

GEWISS