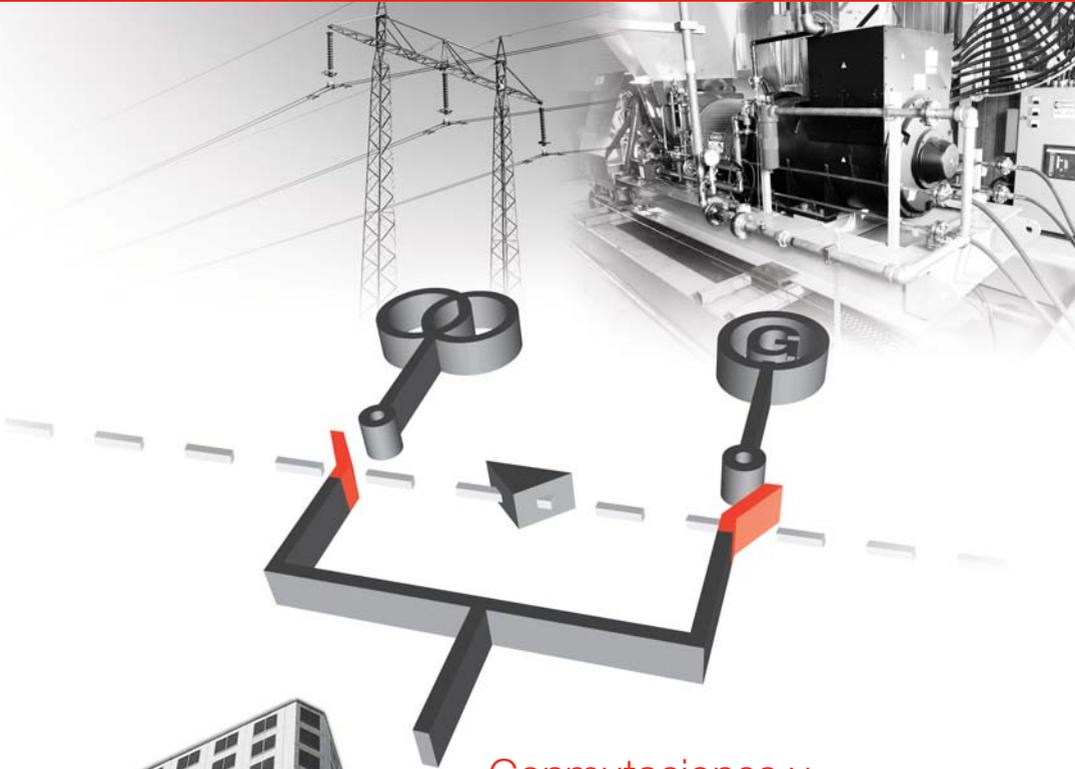


# Gewe

*Fiabilidad y seguridad en sus  
conmutaciones de suministro*



Conmutaciones y  
transferencias automáticas

*De 25 a 3200A*



**Y**  
SERIES

# Gawe

Fiabilidad y seguridad en sus conmutaciones de suministro



«Una gama completa de *conmutaciones de suministro* para *locales de pública concurrencia* según la ITC-BT-28»



Gawe presenta la gama de Conmutadores Motorizados y Transferencias Automáticas YSeries.

Equipos especialmente diseñados para satisfacer los requisitos determinados por el REBT para las instalaciones de suministros complementarios.

Los conmutadores motorizados se caracterizan por un enclavamiento mecánico y eléctrico que garantiza la seguridad de su conmutación aportando tranquilidad para sus negocios y actividades.



“La conmutación del suministro normal al complementario o de seguridad\* se debe realizar de forma que se impida el acoplamiento entre ambos suministros”

\* El suministro de seguridad puede ser de socorro, de reserva, o duplicado según determine la aplicación de la instrucción ITC-BT-28.

## Aplicaciones



Centros comerciales



Supermercados



Teatros y auditorios



Centros sanitarios



Restaurantes

Gawe



## Principales ventajas

- **“Plug & play”**  
Una solución que destaca por su gran facilidad de instalación que ahorra tiempo y costes, un producto verdaderamente “enchufar y listo”
- **Configuración**  
Sencillez de ajuste y lectura de la configuración del control mediante selectores rotativos frontales.
- **Operación manual**  
Operación automática inhibida por operación local de emergencia o mantenimiento.
- **Señalización**  
Clara señalización exterior de la situación de los suministros. Señalización interior del estado de la maniobra (disponibilidad de fuentes, fallos, temporizaciones,...)



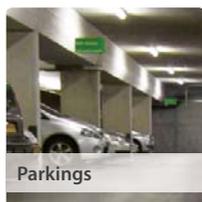
otes



Polideportivos



Estaciones de tren



Parkings



Locales de ocio

# Conmutadores motorizados

«Innovadora integración de la conmutación de fuentes en tecnología corte en carga»



Contactos auxiliares



Operación Manual



Indicación visual

## Gama completa

Para conmutadores de 400 a 3200A consultar gama ATYS



25

32-63A

63-125A

63-125A

160-250A

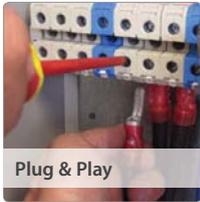
# Transferencias automáticas



Control electrónico



Señalización



Plug & Play

*«Una respuesta funcional para aplicaciones industriales, terciarias y residenciales»*



## Gama completa



25-40A



63-125A



160-250A



400-630A



800-3200A

# Guía de selección de Transferencias automáticas

La ITC-BT-28 nos indica el tipo de suministro complementario según las características del local de pública concurrencia. En base al art.10 del REBT podemos calcular la intensidad necesaria para la conmutación de suministro. Seguidamente debemos seleccionar el modelo de transferencia que deseamos en función de los requisitos funcionales de la instalación.

Clasificación de los suministros complementarios o de seguridad según art. 10 REBT

	<i>suministro mínimo de la potencia contratada</i>
▪ <b>Suministro de Socorro</b>	<b>15%</b>
▪ <b>Suministro de Reserva</b>	<b>25%</b>
▪ <b>Suministro Duplicado</b>	<b>50%</b>



## Con medición

Transferencias especialmente adecuadas para suministros dónde adicionalmente a la conmutación automática de suministros se busca obtener un control preciso de la situación de la red en la salida mediante la visualización de los parámetros de medición.



## Con señalización

Transferencias que indican en todo momento el estado del suministro y de la conmutación de fuentes. El conmutador motorizado permite la operación local de la conmutación en modo manual.



## Con función de emergencia

Transferencia especialmente adecuada para aquellas instalaciones con acceso restringido y dónde acudiría personal autorizado en caso de emergencia para actuar sobre el suministro pulsando la seta de emergencia reglamentaria. El equipo viene equipado con un sistema de autoalimentación que garantiza su funcionamiento independientemente del exterior.



## Productos especiales

El sector terciario industrial y comercial esta lleno de necesidades específicas de conmutación. Ofrecemos soluciones personalizadas para garantizar la eficiencia y seguridad en sus instalaciones.

### 25-40 A

A	2 polos	4 polos
25	CA042002	CA044002
40	CA042004	CA044004

A	2 polos	4 polos
25	CA022002	CA024002
40	CA022004	CA024004

A	2 polos	4 polos
25	CA0E2002	CA0E4002
40	CA0E2004	CA0E4004

### 63-125 A

A	2 polos	4 polos
63	CA042006	CA044006
100	CA042010	CA044010
125	CA042012	CA044012

A	2 polos	4 polos
63	CA022006	CA024006
100	CA022010	CA024010
125	CA022012	CA024012

A	2 polos	4 polos
63	CA0E2006	CA0E4006
100	CA0E2010	CA0E4010
125	CA0E2012	CA0E4012

### 160-250 A

A	2 polos	4 polos
160	-	CA044016
200	-	CA044020
250	-	CA044025

A	2 polos	4 polos
160	-	CA024016
200	-	CA024020
250	-	CA024025

A	2 polos	4 polos
160	-	CA0E4016
200	-	CA0E4020
250	-	CA0E4025

Respondemos a su demanda en transferencias...

- Monofásico/trifásico
- Alimentaciones específicas
- Controladores electrónicos específicos
- Medición y comunicación
- By-Pass de onduladores
- Envoltentes específicas
- Ambientes agresivos

## Grandes instalaciones e infraestructuras

«Una oferta de *soluciones normalizadas* que garantiza la máxima *competitividad* económica y de servicio»

### Ejemplos

- Aeropuertos
- Hospitales
- Estaciones de tren
- Edificios singulares
- Hoteles

### Referencias

A	señalización	emergencia
400	CA024040P	CA0E4040
630	CA024063P	CA0E4063
800	CA024080P	CA0E4080
1000	CA024100P	CA0E4100
1250	CA024125P	CA0E4125
1600	CA024160P	CA0E4160
2000	CA024215P	CA0E4215
2500	CA024250P	CA0E4250
3200	CA024320P	CA0E4320



«Un equipo técnico que desarrolla **proyectos específicos** aportando su experiencia **innovadora** en el campo de las conmutaciones»