

# Serie 68 Q-DIN

## Cuadros para distribución



Un sistema de distribución completo.

Gran versatilidad: aplicación fija (superficie y de empotrar) o móvil (portátil, en soporte, en carrito).

- Instalación de bases IEC 309, interbloqueadas y series residenciales;
- Apertura frontal de puerta de más de 90° para facilitar las operaciones de conexionado;
- Posibilidad de montaje de interruptores de protección hasta 18 módulos;
- Certificados ASC y CO de numerosas configuraciones.

# SERIE 68 Q-DIN

CUADROS PARA DISTRIBUCIÓN



SERIE 68 Q-DIN

	CUADROS COMBIBLOC			CUADROS Q-DIN 4			CUADROS Q-DIN 8			CUADROS Q-DIN 12		
VERSIONES VACÍAS	 GW 66 491 1 Frontal 16/32A	 GW 66 492 2 Frontales 16/32A	 GW 66 493 3 Frontales 16/32A	 GW 68 017 1 Frontal de 16A	 GW 68 018 2 Frontales de 16A	 GW 68 001 3 Frontales de 16A	 GW 68 002 tapa lisa	 GW 68 003 4 Frontales de 16A	 GW 68 019 2 Frontales de 16/32A sin fusibles	 GW 68 004 tapa lisa	 GW 68 005 3 Frontales de 16/32A	 GW 68 006 2 Frontales de 16/32A sin fusibles
VERSIONES CONEXIONADAS DE FÁBRICA	 GW 66 391 2P+T 16A	 GW 66 392 2P+T 16A 3P+T 16A	 GW 66 393 2P+T 16A 3P+N+T 16A	 GW 66 394 2P+T 16A 3P+T 16A 3P+N+T 16A	 GW 66 395 2P+T 16A 2P+T 16A 3P+T 16A	 GW 66 397 2P+T 16A 3P+T 16A 3P+N+T 16A	 GW 68 212 2P+T 13A	 GW 68 226 2P+T 16A 3P+T 16A	 GW 68 224 2P+T 16A 3P+T 16A 2P+T 10/16A	 GW 68 225 2P+T 16A 2P+T 10/16A	 GW 68 202 2P+T 16A 2P+T 16A 3P+T 16A 2P+T 10/16A	 GW 68 205 2P+T 16A 2P+T 16A 3P+T 16A
EJEMPLOS DE COMBINACIONES	 1 x 16A	 1 x 16A 1 x 32A	 2 x 16A 1 x 32A	 1 Frontal	 2 Frontales	 3 x 16 A	 2 x 16A 2 x 32A	 4 x 16A	 2 x 16A	 2 x 63A	 3 x 16A	 2 x 16A
	 1 x 32A	 2 x 16A	 3 x 16A	 1 x 16A	 2 x 16A	 3 x 16A	 2x16A 2 Frontales	 1 x 16A 1 x 32A	 1 x 16A 1x32A 1 Frontal	 1 x 16A 1 x 32A	 1 x 16A 1 x 32A	 2 x 32A
		 2 x 32A	 1 x 16A 2 x 32A				 4 x 16A	 2 x 32A		 1 x 16A 2 x 32A	 2 x 32A	

# SERIE 68 Q-DIN

CUADROS PARA DISTRIBUCIÓN



CUADROS Q-DIN 12					CUADROS Q-DIN 18				
<b>GW 68 007</b> tapa lisa	<b>GW 68 008</b> 6 Frontales de 16/32A	<b>GW 68 009</b> 4 Frontales de 16/32A sin fusibles	<b>GW 68 010</b> 3 Frontales de 16/32A sin fusibles	<b>GW 68 011</b> 2 Frontales de 16/32A con fusibles	<b>GW 68 012</b> tapa lisa	<b>GW 68 013</b> 8 Frontales de 16/32A	<b>GW 68 014</b> 4 Frontales de 16/32A con fusibles	<b>GW 68 015</b> 4 Frontales de 16/32A sin fusibles + 4 Frontal de 16A	<b>GW 68 016</b> 3 Frontales de 16/32A con fusibles
	<b>GW 68 229</b> 2P+T 16A 2P+T 16A 3P+T 16A 3P+N+T 16A 3P+T 32A 2P+T 10/16A	<b>GW 68 206</b> 2P+T 16A 2P+T 16A 3P+T 16A 3P+T 32A	<b>GW 68 207</b> 2P+T 16A 2P+T 16A 3P+T 16A					<b>GW 68 208</b> 2P+T 16A 2P+T 16A 3P+T 16A 3P+T 32A	
1 x 16A 1x32A 2x63A	2x16A 2x32A 2 Frontales	4x16A	3x16A	2x16A	1x16A 1x32A 1x63A 1 Frontal 1x16A	4x16A 4 Frontales	4x16A	4x16A 4x16A	3x16A
	3x16A 3x32A	2x16A 2 x32A	1x16A 2x32A	1x16A 1x32A	2x16A 1x63A	4x16A 2x32A 2 Frontales	2x16A 2x32A	2x16A 2x32A 4 Frontales	1x16A 2x32A
		4x3A	3x34A	1x16A 1x Transformador	3x16A 2x32 A 3x63A	4x16A 4x32A	4x32A	4x32A 2x16A 2 Frontales	1x16 A 1x32A 1x Transformador

SERIE 68 Q-DIN

## CUADROS ENSAMBLADOS PARA INSTALACIONES FIJAS

### DE SUPERFICIE



GW68227

#### CUADROS PROTEGIDOS Q-DIN 4 CABLEADOS EN FÁBRICA - IP44



Código	Base 2 P+T 16 A	Base 3P+T 16A	Base civil 10/16A It/Ale	Base civil 13A UK	Paq. Embal.
GW 68 227	1				1/8
GW 68 226	1	1			1/6
GW 68 225	1		1		1/6
GW 68 224	1	1	1		1/2
GW 68 212				1	1/8

**PROTECCIONES:**

**GW68227:**

1 interruptor magnetotérmico diferencial tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V - 0,03A - Clase AC

**GW68226:**

1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V

1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 3P - 16A - 400V

**GW68225:**

1 interruptor magnetotérmico diferencial tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V - 0,03A - Clase AC

**GW68224:**

1 interruptor magnetotérmico diferencial tipo C - 6kA - 4P - 16A - 400V - 0,03A - Clase AC

**GW68212:**

1 interruptor diferencial puro 2P - 25A - 230V - 0,03A - Clase AC

**INCLUYE:** 2 tapones cubretornillos, pasacable Ø 20 mm, racor para tubos de Ø 20 mm.

SERIE 68 Q-DIN



GW68202

#### CUADROS PROTEGIDOS Q-DIN 8 CABLEADOS EN FÁBRICA - IP44



Código	Base 2 P+T 16 A	Base 3P+T 16A	Bases 3 P+T 16 A	Base civil 10/16A It/Ale	Paq. Embal.
GW 68 202	2	1		1	1/3
GW 68 228	1	1	1	1	1/3

**PROTECCIONES:**

**GW68202:**

1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V

1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 3P - 16A - 400V

**GW68228:**

2 interruptores magnetotérmicos tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V

1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 4P - 16A - 400V

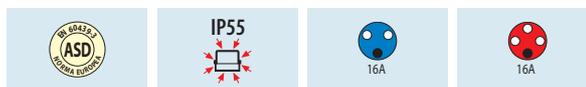
**INCLUYE:** sujetacable y 4 tapones cubretornillo.

### DE SUPERFICIE Y DE EMPOTRAR



GW68205

#### CUADRO ESTANCO Q-DIN 12 CABLEADOS EN FÁBRICA - IP55



Código	Base 2 P+T 16 A	Base 3P+T 16A	Paq. Embal.
GW 68 205	2	1	1/3

**PROTECCIONES:**

2 interruptores magnetotérmicos tipo C 6kA 2P 16A 230V

1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 3P 16A 400V

**DOTACIÓN:** 4 tapones cubre-tornillo, marco de empotrar y puerta con cerradura (con 2 llaves).

GW68229



### CUADRO PROTEGIDO Q-DIN 12 CABLEADO EN FÁBRICA - IP44

Código	Base 2 P+T 16 A	Base 3P+T 16A	Bases 3 P+T 16 A	Base 3P+T 32A	Base civil 10/16A It/Ale	Paq. Embal.
<b>GW 68 229</b>	2	1	1	1	1	1

**PROTECCIONES:**

1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 2P 16A 230V para las tomas 2P+T 16A 230V y residenciales 10/16A norma it/al 230V  
 1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 4P 16A 400V para las tomas 3P+T 16A 400V y 3P+N+T 16A 400V  
 1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 3P 32A 400V para la toma 3P+T 32A 400V

**DOTACIÓN:** 4 tapones cubre-tornillo, marco de empotrar y puerta con cerradura (con 2 llaves).

GW68206



### CUADRO PROTEGIDO Q-DIN 12 CABLEADO EN FÁBRICA - IP44

Código	Base 2 P+T 16 A	Base 3P+T 16A	Base 3P+T 32A	Paq. Embal.
<b>GW 68 206</b>	2	1	1	1

**PROTECCIONES:**

1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 2P 16A 230V  
 1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 3P 16A 400V  
 1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 3P 32A 400V

**DOTACIÓN:** 4 tapones cubre-tornillo, marco de empotrar y puerta con cerradura (con 2 llaves).

GW68207



### CUADRO ESTANCO Q-DIN 12 CABLEADO EN FÁBRICA CON BASES INTERBLOQUEADAS VERTICALES SIN BASES PORTAFUSIBLES - IP55

Código	Base 2 P+T 16 A	Base 3P+T 16A	Paq. Embal.
<b>GW 68 207</b>	2	1	1

**PROTECCIONES:**

2 interruptores magnetotérmicos tipo C 6kA 2P 16A 230V  
 1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 3P 16A 400V

**DOTACIÓN:** 4 tapones cubre-tornillo, marco de empotrar y puerta con cerradura (con 2 llaves).

GW68208



### CUADRO ESTANCO Q-DIN 18 CABLEADO EN FÁBRICA CON BASES INTERBLOQUEADAS VERTICALES SIN BASES PORTAFUSIBLES Y 4 FRONTALES PARA BASES DE 16A - IP55

Código	Base 2 P+T 16 A	Base 3P+T 16A	Base 3P+T 32A	Paq. Embal.
<b>GW 68 208</b>	2	1	1	1

**PROTECCIONES:**

2 interruptores magnetotérmicos tipo C 6kA 2P 16A 230V  
 1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 3P 16A 400V  
 1 interruptor magnetotérmico tipo C 6kA 3P 32A 400V

**DOTACIÓN:** 4 tapones cubre-tornillo, marco de empotrar y puerta con cerradura (con 2 llaves).

## DE SUPERFICIE CON BASES COMPACTAS COMBIBLOC

GW66391



### CUADRO COMBIBLOC CABLEADO EN FÁBRICA CON BASES INTERBLOQUEADAS COMPACTAS - IP44

Código	Base 2 P+T 16 A	Grado de protección	Paq. Embal.
<b>GW 66 391</b>	1	IP44	1/2

**PROTECCIONES:**

1 interruptor magnetotérmico diferencial tipo C 6kA 2P 16A 230V - 0,03 mA Clase AC.

GW66392



### QUADROS COMBIBLOC CABLEADO EN FÁBRICA CON BASES INTERBLOQUEADAS COMPACTAS - IP44/55



Código	Base 2 P+T 16 A	Base 3P+T 16A	Bases 3 P+T 16 A	Grado de protección	Paq. Embal.
<b>GW 66 392</b>	1	1		IP44	1/2
<b>GW 66 393</b>	1		1	IP55	1/2

**PROTECCIONES:**

**GW66392:**

- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 3P - 16A - 400V

**GW66393:**

- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 4P - 16A - 400V

SERIE 68 Q-DIN

GW66394



### QUADROS COMBIBLOC CABLEADO EN FÁBRICA CON BASES INTERBLOQUEADAS COMPACTAS - IP44/55



Código	Base 2 P+T 16 A	Base 3P+T 16A	Bases 3 P+T 16 A	Base 3P+T 32A	Grado de protección	Paq. Embal.
<b>GW 66 394</b>	1	1	1		IP44	1
<b>GW 66 395</b>	2	1			IP55	1
<b>GW 66 396</b>	1	1		1	IP44	1
<b>GW 66 397</b>	1	1	1		IP55	1

**PROTECCIONES:**

**GW66394:**

- 1 interruptor diferencial 4P - 25A - 400V - 0,03A - Clase AC
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 4P - 16A - 400V

**GW66395:**

- 1 interruptor diferencial 4P - 25A - 400V - 0,03A - Clase AC
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 3P - 16A - 400V

**GW66396:**

- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 3P - 16A - 400V
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 3P - 32A - 400V

**GW66397:**

- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 2P - 16A - 230V
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 3P - 16A - 400V
- 1 interruptor magnetotérmico tipo C - 6kA - 4P - 16A - 400V

## CUADROS VACÍOS PARA INSTALACIONES MÓVILES Y FIJAS

### Q-DIN 4 - DE SUPERFICIE - IP55

 GW 68 017	 GW 68 018	 GW 68 001		
---------------	---------------	---------------	--	--

GW68001



### CUADROS ESTANCOS Q-DIN 4 VACÍOS CON TROQUELES

Código	N. tapas	N. módulos EN 50022	Potencia disipable (W)	Paq. Embal.
<b>GW 68 017</b>	1 para bases IEC309 16 A	4	10	16
<b>GW 68 018</b>	2 para bases IEC309 16 A	4	10	12
<b>GW 68 001</b>	3 para bases IEC309 16 A	4	10	8
<b>GW 68 031</b>	3 para bases IEC309 16 A	4	10	4

**DOTACIÓN:** 2 tapones cubre-tornillo, pasacable Ø 20 mm, racor para tubo Ø 20 mm.  
GW68031 con protección antitroque.