

## 48 PT/PT DIN - CAJAS DE DERIVACIÓN, CONEXIÓN Y DOMÓTICA - IP40

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Normativa: EN 60670-1; EN 60670-22; EN 60670-24 (\*)

Grado de protección: IP 40

Temperatura de instalación: Máx. +60°C; Mín. -15°C

Material: Tecnopolímero GW PLAST, Libre de Halógenos según EN 60754-2

Resistencia al impacto: IK 07 (tapa estándar y alta)

IK 10 (tapa antigolpes y tapa antibacteriana)

Resistencia al calor: termopresión con bola 70°C

Resistencia al calor anormal y al fuego: Prueba de hilo incandescente a 650°C

Instalación: para paredes de mampostería

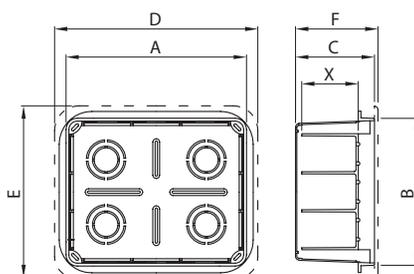
(\*) Tipo de envoltente: GP (CEI 23-51) y PD

## COMPORTAMIENTO ANTE AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

Agente	Solución salina	Ácidos		Bases		Disolvente				Aceite mineral	Rayos UV
		Concentrados	Diluidos	Concentradas	Diluidas	Hexano	Benceno	Acetona	Alcohol etílico		
48 PT / PT DIN tapa estándar	Resistente	No resistente	No resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	No resistente	No resistente	No resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada
Tapa a prueba de golpes para 48 PT / PT DIN	Resistente	No resistente	Resistencia limitada	No resistente	Resistencia limitada	Resistente	No resistente	No resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada

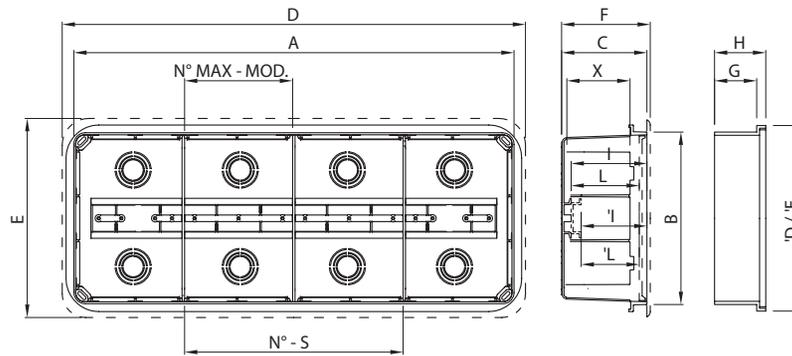
## Tablas dimensionales

## CAJAS DE DERIVACIÓN (GW48001-GW48005)



Código	Cajas modulares										Tapa			Tapa alta				Ø max tubo por sector	Ø max tubo en el fondo	Pde máx. potencia disipada
	A	B	C	X	N° -S	N° MAX-M	I	L	'I	'L	D	E	F	'D	'E	G	H			
GW 48 001	92	92	45	30	-	-	-	-	-	-	112	112	48,5	-	-	-	-	Ø32	Ø25	-
GW 48 002	118	96	50	36	-	-	-	-	-	-	138	116	53,5	-	-	-	-	Ø32	Ø25	-
GW 48 003	118	96	70	50	-	-	-	-	-	-	138	116	73,5	-	-	-	-	Ø32	Ø25	-
GW 48 004 GW 48 084	152	98	70	50	-	-	-	-	-	-	172	118	73,5	170	116	49	56	Ø40	Ø32	-
GW 48 005 GW 48 085	160	130	70	50	-	-	-	-	-	-	186	156	74	178	148	49	56	Ø40	Ø32	-

## CAJAS DE DERIVACIÓN CON CARRIL DIN (GW48006-GW48011)



Código	Cajas modulares						Tapa				Tapa alta				Ø max tubo por sector	Ø max tubo en el fondo	Pde máx. potencia disipada			
	A	B	C	X	N°-S	N° MAX-M	I	L	'I	'L	D	E	F	'D				'E	G	H
GW 48 006 GW 48 086 GW 48 116	196	152	75	57	2	4,5	69	61	62	53,5	222	178	79	214	170	49	56	Ø50	Ø32	11W
GW 48 007 GW 48 087 GW 48 117	294	152	75	57	3	5	69	61	62	53,5	320	178	79	312	170	66	73	Ø50	Ø32	13W
GW 48 008 GW 48 088 GW 48 118	392	152	75	57	4	5	70	63	63	55,5	418	178	80	410	170	66	73	Ø50	Ø32	17W
GW 48 009 GW 48 119	480	160	75	57	3	8	70	61	63	53,5	506	186	80,5	-	-	-	-	Ø50	Ø50	25W
GW 48 010	516	202	90	69	3	9	85,5	78	78	70,5	543	229	96	-	-	-	-	Ø63	Ø50	29W
GW 48 011	516	294	90	69	6	4	85,5	77	78	70	543	320	96	-	-	-	-	Ø63	Ø50	30W

## 48 CM - CAJAS DE DERIVACIÓN Y CONEXIÓN DE GRAN CAPACIDAD - IP40

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Normativa: EN 60670-1; EN 60670-22; EN 60670-24 (\*)

Clasificación IP: IP 40; (Tapas de repuesto IP 44)

Temperatura de instalación: Máx. +60°C; Mín. -15°C

Material: Tecnopolímero GW PLAST, Libre de Halógenos según EN 60754-2

Resistencia al impacto: IK 07 (cuerpo IP 40)

IK 10 (tapa IP 44)

Resistencia al calor: termopresión con bola 70°C

Resiste calor anormal y fuego: Prueba de hilo incandescente a 650°C

Instalación: para paredes de mampostería

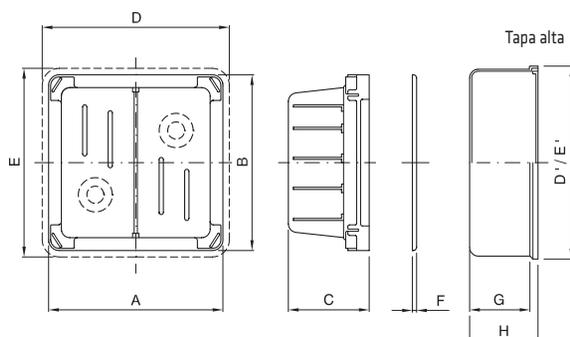
(\*) Tipo de carcasa: GP (CEI 23-51) y PD

### COMPORTAMIENTO ANTE AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

Solución salina	Ácidos		Bases		Disolventes				Aceites minerales	Rayos UV
	Concentrados	Diluidos	Concentradas	Diluidas	Hexano	Benceno	Acetona	Alcohol etílico		
Resistente	No resistente	No resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	No resistente	No resistente	No resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada

## Tablas dimensionales

### CAJAS DE DERIVACIÓN DE ALTA CAPACIDAD



	Caja			Tapa baja			Tapa alta			
	A	B	C	D	E	F	D'	E'	G	H
<b>GW 48 207</b> (2 compartimentos)	260	260	121,5	280	280	7	286	286	67	74
<b>GW 48 211</b> (5 compartimentos)	520	260	121,5	540	280	7	547	286	67	74

## 48 PTC - CAJAS MODULARES DE DERIVACIÓN, MANDO Y DISTRIBUCIÓN - IP40/IP55

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Norma: EN 60670-1; EN 60670-22; EN 60670-24 (\*)

Grado de protección: IP 40; IP 55

Temperatura de instalación: Max +60°C; Min -15°C

Material: tecnopolímero GW PLAST, sin halógenos según EN 60754-2

Resistencia a los impactos: IK 07 (caja)

IK 08 (centralita estanca y cuadro modular)

Resistencia al calor: Termopresión con bola 70°C

Resistencia al calor anormal y al fuego: Prueba de hilo incandescente 650°C

Instalación: para muros de mampostería

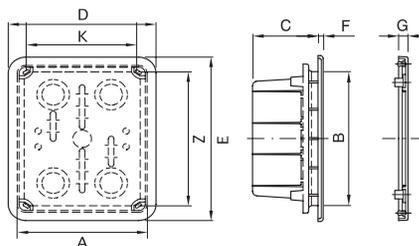
(\*) Tipo de envoltente: GP (IEC 23-51) y PD

## COMPORTAMIENTO QUÍMICO Y A LA INTEMPERIE

Solución salina	Ácidos		Bases		Disolventes				Aceites minerales	Rayos UV
	Concentrados	Diluidos	Concentradas	Diluidas	Hexano	Benceno	Acetona	Alcohol etílico		
Resistente	No resistente	Resistencia limitada	No resistente	Resistencia limitada	Resistente	No resistente	No resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada

## Tablas dimensionales

## SISTEMA MODULAR DE EMPOTRAR



Código	Caja			Tapa					
	A	B	C	D	E	F	G	Z	K
GW 48 661	138	169	70					154	120
GW 48 671									
GW 48 681									
GW 48 691									
GW 48 662	308	169	70					154	145
GW 48 672									
GW 48 682									
GW 48 686									
GW 48 663	398	169	70					154	125
GW 48 673									
GW 48 611				175	210	5,5		154	120
GW 48 612				345	210	5,5		154	145
GW 48 613				435	210	5,5		154	125
GW 48 621				175	210	-	9	154	120
GW 48 622				345	210	-	9	154	145
GW 48 623				435	210	-	9	154	125
GW 48 651				175	210	-	9	154	120

## 48 PTC - CAJAS MODULARES PARA DERIVACIÓN, MANDO Y DISTRIBUCIÓN - IP40/IP55

