



# Combi

## ■ CAJAS DE DISTRIBUCIÓN EN SUPERFICIE IP40

Las cajas de distribución de superficie COMBI presentan la opción de ventana transparente u opaca, cuentan con protección UV en ventana transparente y con un diseño ergonómico que permite la apertura y cierre mediante giro vertical.

Están fabricadas con **materiales plásticos libres de halógenos de alta durabilidad**. La fijación de la tapa a la base puede ser a presión o mediante tornillos. El raíl DIN se monta sin tornillos y en las cajas de 24 y 36 módulos se incorpora un bastidor para facilitar el montaje.

Las bases presentan una serie de pretroqueles de fácil rotura para la entrada de cables que aparecen también en los laterales, permitiendo la unión de cajas en sentido horizontal.

La serie se complementa con dos tipos de cajas cubebornas precintables de dos y cuatro módulos.

Se encuentran disponibles en veinticuatro versiones diferentes de dos a treinta y seis módulos.

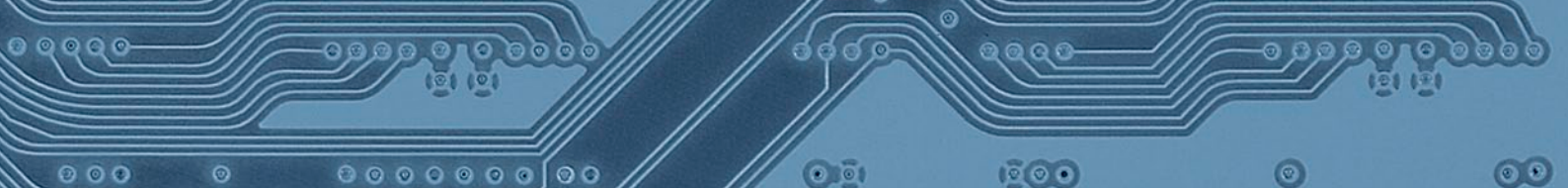



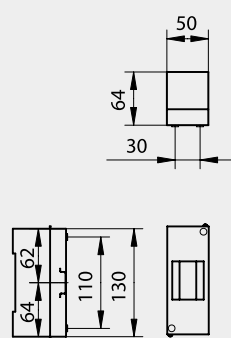
## FICHA TÉCNICA


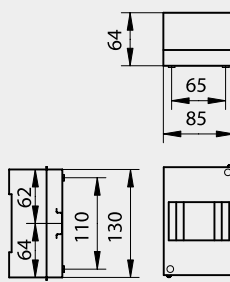
■ grado de protección	<b>IP40*</b>
■ resistencia al impacto	<b>IK08</b>
■ grado de autoextinguibilidad	<b>HB (UL94)</b>
■ resistencia al hilo incandescente	<b>650°C</b>
■ presión de bola	<b>70°C</b>
■ rango de temperatura ambiente	<b>-25°C/+40°C</b>


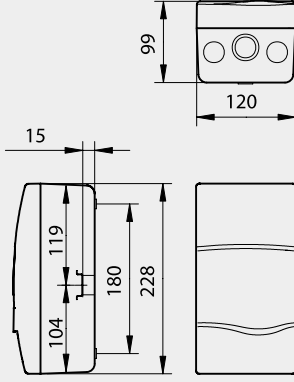
conforme a la directiva 2006/95/CE y norma EN 60439-1 y UNE-EN 60439-3 en la parte que afecta

\*Excepto en los tipos 40SP2 y 40SP4




	<b>Referencia</b>	
	<b>BT2</b>	
	<i>Blanco precintable</i>	
	<b>CT2</b>	
	<i>Gris precintable</i>	
Tipo: 4OSP2 - 1x2 módulos raíl DIN		

	<b>Referencia</b>	
	<b>BT4</b>	
	<i>Blanco precintable</i>	
	<b>CT4</b>	
	<i>Gris precintable</i>	
Tipo: 4OSP4 - 1x4 módulos raíl DIN		


	<b>Referencia</b>	
	<b>BV4PT/RR</b>	
	<b>BV4PT</b>	
	<i>Blanco con ventana transparente</i>	
	<b>BV4PO/RR</b>	
	<b>BV4PO</b>	
	<i>Blanco con ventana opaca</i>	
	<b>CV4PT/RR</b>	
	<b>CV4PT</b>	
	<i>Gris con ventana transparente</i>	
<b>CV4PO/RR</b>		
<b>CV4PO</b>		
<i>Gris con ventana opaca</i>		
Tipo: 4OS04 - 1x4 módulos raíl DIN Entrada de cables: Sup.: 3xM25/32 · Inf.: 3xM25/32 Izda.: 1xM25/32 · Dcha.: 1xM25/32		

IP40 PRECINTABLE 

/RR: Referencias con barra de neutro y tierra.

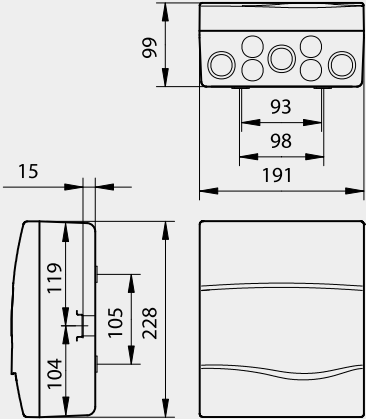


**IP40**




**Referencia**


<b>BV8PT/RR</b>
<b>BV8PT</b>
<i>Blanco con ventana transparente</i>
<b>BV8PO/RR</b>
<b>BV8PO</b>
<i>Blanco con ventana opaca</i>
<b>CV8PT/RR</b>
<b>CV8PT</b>
<i>Gris con ventana transparente</i>
<b>CV8PO/RR</b>
<b>CV8PO</b>
<i>Gris con ventana opaca</i>



Tipo: 40S08 - 1x8 módulos rail DIN  
 Entrada de cables: Sup.: 4xM25 - 3xM25/32 · Inf.: 4xM25 - 3xM25/32  
 Izda.: 1xM25/32 · Dcha.: 1xM25/32

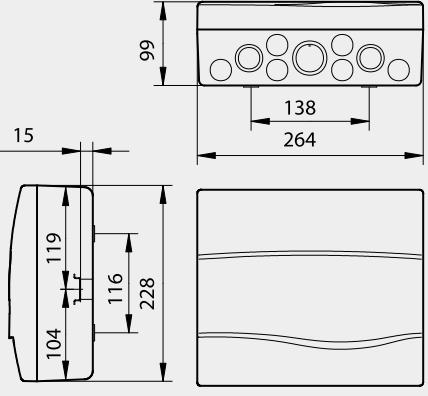


**IP40**



**Referencia**

<b>BV12PT/RR</b>
<b>BV12PT</b>
<i>Blanco con ventana transparente</i>
<b>BV12PO/RR</b>
<b>BV12PO</b>
<i>Blanco con ventana opaca</i>
<b>CV12PT/RR</b>
<b>CV12PT</b>
<i>Gris con ventana transparente</i>
<b>CV12PO/RR</b>
<b>CV12PO</b>
<i>Gris con ventana opaca</i>



Tipo: 40S12 - 1x12 módulos rail DIN  
 Entrada cables Sup.: 6xM25 - 2xM25/32 - 1xM32/40 · Inf.: 6xM25 - 2xM25/32 - 1xM32/40  
 Izda.: 1xM25/32 · Dcha.: 1xM25/32

**/RR: Referencias con barra de neutro y tierra.**



IP40



**Referencia**

**BV24PT/RR**

**BV24PT**

*Blanco con ventana transparente*

**BV24PO/RR**

**BV24PO**

*Blanco con ventana opaca*

**CV24PT/RR**

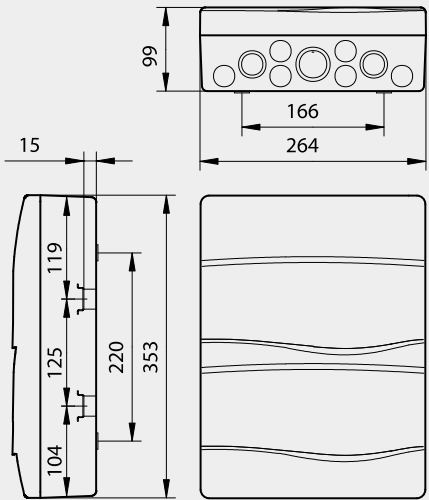
**CV24PT**

*Gris con ventana transparente*

**CV24PO/RR**

**CV24PO**

*Gris con ventana opaca*



Tipo: 40S24 - 2x12 (24) módulos rail DIN  
 Entrada cables: Sup.: 6xM25 - 2xM25/32 - 1xM32/40 · Inf.: 6xM25 - 2xM25/32 - 1xM32/40  
 Izda.: 2xPG16/21 · Dcha.: 2xPG16/21



IP40



**Referencia**

**BV36PT/RR**

**BV36PT**

*Blanco con ventana transparente*

**BV36PO/RR**

**BV36PO**

*Blanco con ventana opaca*

**CV36PT/RR**

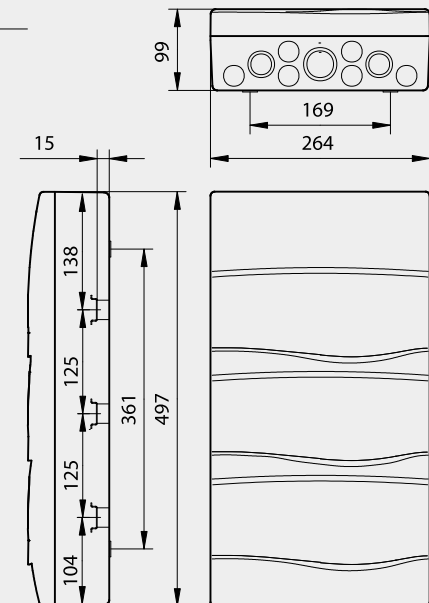
**CV36PT**

*Gris con ventana transparente*

**CV36PO/RR**

**CV36PO**

*Gris con ventana opaca*



Tipo: 40S36 - 3x12 (36) módulos rail DIN  
 Entrada cables: Sup.: 6xM25 - 2xM25/32 - 1xM32/40 · Inf.: 6xM25 - 2xM25/32 - 1xM32/40  
 Izda.: 2xPG16/21 · Dcha.: 2xPG16/21

/RR: Referencias con barra de neutro y tierra.

# Combi ACCESORIOS

Ventanas de apertura vertical con anclaje superior



Caja de cuatro módulos precintable

Posibilidad de cierre de caja a presión o por tornillos



Posibilidad de unir las cajas en sentido horizontal

Soporte portarregletas aislante opcional



Montaje rápido de rail DIN sin tornillos

## ACCESORIOS

- Casquillo de unión para 40S04 - 40S08 - 40S12 **77350**
- Casquillo de unión para 40S24 - 40S36 **77351**
- Soporte portarregletas aislante a presión **77540**
- Tapa cubremódulos gris (6 módulos) **77590**
- Tapa cubremódulos blanca (6 módulos) **77600**
- Tapones herméticos **77650**
- Regleta de protección Neutro y Tierra 14 entradas **92301**
- Regleta de protección Neutro y Tierra 6 entradas **92303**
- Regleta de protección Neutro y Tierra 10 entradas **92304**

VENTANAS	GRIS OPACA	BLANCA OPACA	TRANSPARENTE
	Código	Código	Código
4 módulos	76410	76420	76790
8 módulos	76430	76440	76800
12-24-36 módulos	76450	76460	76760

### ESTRUCTURAS PARA REGLETAS DE NEUTRO Y TIERRA

Tipo	Ref.	Terminal I		Terminal II	
		N	T	N	T
40S04	92303	4+2	4+2		
40S08	92304	8+2	8+2		
40S12	92301	12+2	12+2		
40S24	92304	8+2	8+2	8+2	8+2
40S36	92301	12+2	12+2	12+2	12+2

Bornes de conexión: 2xØ 5,5 mm. 16 mm<sup>2</sup>  
4-8-12xØ 4,5 mm. 10 mm<sup>2</sup>