



# ECOLOGY

Cajas estancas de distribución terminal IP55  
*Terminal distribution tight enclosures IP55*

Las cajas de distribución terminal ECOLOGY son precintables, presentan la opción de ventana transparente u opaca, cuentan con protección UV en las ventanas transparentes y son todas reversibles.

**Están fabricadas con materiales plásticos libres de halógenos de alta durabilidad.** Cuentan con tornillos plásticos imperdibles de cierre rápido 1/4 de vuelta y tapones herméticos para tornillos de sujeción a la pared.

El raíl DIN es ajustable en altura en las versiones de 26 a 54 módulos, tienen soportes en el fondo para la fijación de placas de montaje, están preparadas para la instalación de barras de neutro y tierra y adaptadas al sistema métrico para la entrada de cables. Se encuentra disponible en 32 versiones diferentes de 3 a 54 módulos.

*ECOLOGY series of distribution enclosures can be sealed and they are provided with opaque or transparent (UV protected) reversible windows. **They are made from halogen free long-lasting plastic material** and equipped with dust caps for wall mounting screws and 1/4 quick locking unloosable screws.*

*They have supports for mounting plates fixing, they are prepared for installation of earth and neutral bars and cable entries are adapted to the metric system. On the 26 and 54 modules versions DIN rail can be adjusted on its height. Available in 32 different versions from 3 a 54 modules.*



## FICHA TÉCNICA / TECHNICAL DATA

grado de protección <i>degree of protection</i>	<b>IP 55</b>
--	--------------

resistencia al impacto <i>resistance to impact</i>	<b>IK08</b>
---	-------------


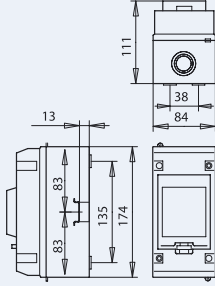
grado de autoextinguibilidad <i>auto-extinguishing degree</i>	<b>HB (UL94)</b>
--	------------------


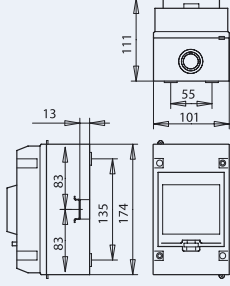
resistencia al hilo incandescente <i>test of resistance to glow wire</i>	<b>650° C</b>
---	---------------


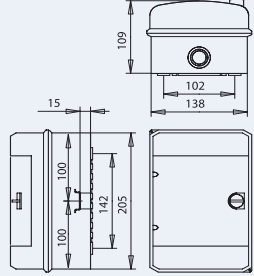

presión de bola <i>ball pressure test</i>	<b>70° C</b>
--	--------------


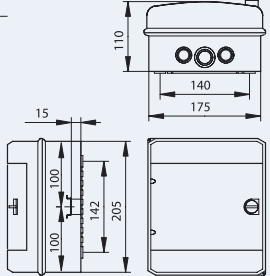

conforme a la directiva 2006/95/CE; y norma EN 60439-1 y UNE-EN 60439-3 en la parte que afecta.  
*according to directive 2006/95/CE; and norm EN 60439-1 and UNE-EN 60439-3 on affected part.*


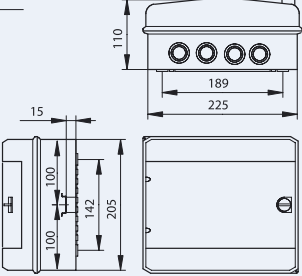




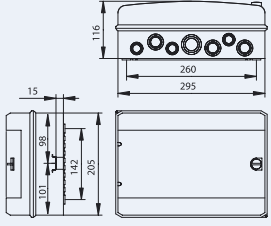

	<b>Ref. Comercial</b>	<b>Código/Code</b>	
	<b>CT 3 G</b>	<b>20000</b>	
	Gris con ventana transparente Grey with transparent window		
<b>IP55</b>	TIPO/TYPER: 55SP3 1x3 módulos raíl DIN		


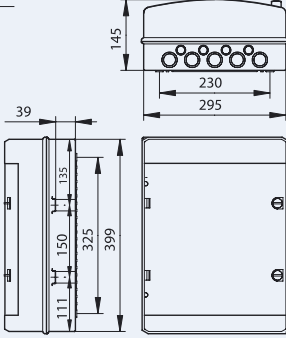

	<b>Ref. Comercial</b>	<b>Código/Code</b>	
	<b>CT 4 G</b>	<b>20100</b>	
	Gris con ventana transparente Grey with transparent window		
<b>IP55</b>	TIPO/TYPER: 55SP4 1x4 módulos raíl DIN		


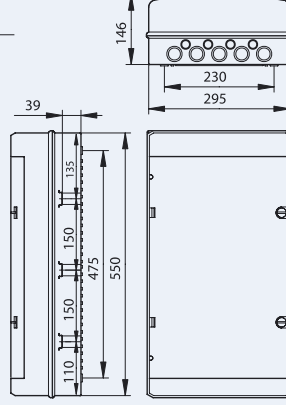

	<b>Ref. Comercial</b>	<b>Código/Code</b>	
	<b>CD 4 PT</b>	<b>20200</b>	
	<b>CD 4 PO</b>	<b>20300</b>	
	Gris con ventana opaca Grey with opaque window		
<b>IP55</b>	TIPO/TYPER: 55S04 1x4 módulos raíl DIN		


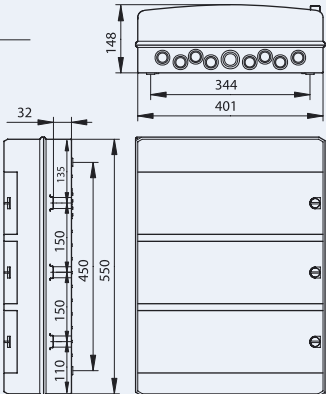

	<b>Ref. Comercial</b>	<b>Código/Code</b>	
	<b>CD 6 PT</b>	<b>20400</b>	
	<b>CD 6 PO</b>	<b>20500</b>	
	Gris con ventana opaca Grey with opaque window		
<b>IP55</b>	TIPO/TYPER: 55S06 1x6 módulos raíl DIN		

	<b>Ref. Comercial</b>	<b>Código/Code</b>	
	<b>CD 9 PT</b>	<b>20600</b>	
	<b>CD 9 PO</b>	<b>20700</b>	
	Gris con ventana opaca Grey with opaque window		
<b>IP55</b>	TIPO/TYPER: 55S08 1x8 módulos raíl DIN		

	<b>Ref. Comercial</b>	<b>Código/Code</b>	
	<b>CD 13 PT</b>	<b>20800</b>	
	Gris con ventana transparente <i>Grey with transparent window</i>		
	<b>CD 13 PO</b>	<b>20900</b>	
	Gris con ventana opaca <i>Grey with opaque window</i>		
<b>IP55</b>	TIPO/TYPE: 55S12 1x12 módulos rail DIN		

	<b>Ref. Comercial</b>	<b>Código/Code</b>	
	<b>CD 26 PT</b>	<b>21200</b>	
	Gris con ventana transparente <i>Grey with transparent window</i>		
	<b>CD 26 PO</b>	<b>21300</b>	
	Gris con ventana opaca <i>Grey with opaque window</i>		
<b>IP55</b>	TIPO/TYPE: 55S24 2x12 (24) módulos rail DIN		

	<b>Ref. Comercial</b>	<b>Código/Code</b>	
	<b>CD 39 PT</b>	<b>21400</b>	
	Gris con ventana transparente <i>Grey with transparent window</i>		
	<b>CD 39 PO</b>	<b>21500</b>	
	Gris con ventana opaca <i>Grey with opaque window</i>		
<b>IP55</b>	TIPO/TYPE: 55S36 3x12 (36) módulos rail DIN		

	<b>Ref. Comercial</b>	<b>Código/Code</b>	
	<b>CD 57 PT</b>	<b>21600</b>	
	Gris con ventana transparente <i>Grey with transparent window</i>		
	<b>CD 57 PO</b>	<b>21700</b>	
	Gris con ventana opaca <i>Grey with opaque window</i>		
<b>IP55</b>	TIPO/TYPE: 55S54 3x18 (54) módulos rail DIN		

Los códigos son la referencia del producto en código EAN-13 / Codes are the product reference in EAN-13 code

Precinto de seguridad entre base y tapa

*Security seal between base and lid*



Ventana con apertura horizontal reversible

*Horizontal opening window, reversible*



Llave de seguridad opcional en todos los modelos de puerta horizontal

*Safety key in all enclosures with horizontal windows*



Tornillos imperdibles de cierre rápido de 1/4 de vuelta

*1/4 turning unloosable screws*



Tapones herméticos para aislamiento de los tornillos de sujeción

*Dust-caps for insulation of mounting screws*



Soporte portarregletas aislante opcional

*Insulating bars-holder support*





## ACCESORIOS / ACCESSORIES

Descripción/Description	Código/Code	Descripción/Description	Código/Code
Soporte portarregletas aislante con tornillos (de 4 a 54 mód.) <i>Earth and neutral bar support with screws (from 4 to 54 mod.)</i>	<b>77530</b>	Prensaestopa M32 (Bolsa 25 ud.) <i>M32 Cable glands (25 pcs. bag)</i>	<b>92582</b>
Tapa cubremódulos gris (6 módulos) <i>Grey modules-cover lid (6 modules)</i>	<b>77590</b>	Prensaestopa M40 (Bolsa 10 ud.) <i>M40 Cable glands (10 pcs. bag)</i>	<b>92584</b>
Tapones herméticos <i>Dust-caps</i>	<b>77650</b>		
Cierre con llave de seguridad para ventana <i>Security key for windows</i>	<b>92150</b>		
Regleta de protección Neutro y Tierra 6 entradas <i>6 entries earth &amp; neutral bar</i>	<b>92303</b>		
Regleta de protección Neutro y Tierra 10 entradas <i>10 entries earth &amp; neutral bar</i>	<b>92304</b>		
Regleta de protección Neutro y Tierra 14 entradas <i>14 entries earth &amp; neutral bar</i>	<b>92301</b>		
Pasamuros M40 <i>Lugs for joining enclosures</i>	<b>92579</b>		
Prensaestopa M25 (Bolsa 50 ud.) <i>M25 Cable glands (50 pcs. bag)</i>	<b>92580</b>		
		<b>VENTANAS/WINDOWS</b>	
		VENTANA TRANSPARENTE <i>TRANSPARENT WINDOW</i>	VENTANA OPACA GRIS <i>GREY OPAQUE WINDOW</i>
		4 módulos / <i>modules</i>	<b>PT 4E (86290)</b> <b>PO 4E (86090)</b>
		6 módulos / <i>modules</i>	<b>PT 6E (86300)</b> <b>PO 6E (86110)</b>
		8 módulos / <i>modules</i>	<b>PT 9E (86310)</b> <b>PO 9E (86130)</b>
		12 módulos / <i>modules</i>	<b>PT 13E (86320)</b> <b>PO 13E (86150)</b>
		24 módulos / <i>modules</i>	<b>PT 26E (86330)</b> <b>PO 26E (86170)</b>
		36 módulos / <i>modules</i>	<b>PT 39E (86340)</b> <b>PO 39E (86190)</b>
		54 módulos / <i>modules</i>	<b>PT 19E (86350)</b> <b>PO 19E (86210)</b>

Las referencias entre paréntesis corresponden a la referencia del producto en el código EAN-13 / references in parenthesis correspond to the reference of the product in EAN-13 code