





### ÍNDICES/CARACTERÍSTICAS

### SERIE VISBOX – SERIE VB

PAG. - 05

Serie de cajas con base de plástico para uso en las redes eléctricas, redes de telecomunicaciones, redes de agua y redes de gas, hecho en material termoplástico, aluminio y Zincor, con partes de metal pintado en tinta polvo blanco termoendurecible.

IP 54 – IK 07 – Clase II de aislamiento para los cuadros para instalación eléctrica.

### CUADROS ELECTRICOS – SERIE 01

PAG. - 15

Serie de cajas metálicas para utilización en redes eléctricas, hechas en placas de Zincor y aluminio, pintados en tinta en polvo blanco termoendurecible.

IP 54 - IK 07 Clase I de aislamiento.

### CUADROS ELECTRICOS – SERIE 11

PAG. - 17

Serie de Cuadros de Columna metálicos, para utilización en redes eléctricas, hecho en placa Zincor y aluminio, pintados en tinta en polvo blanco termoendurecible.

IP – 54 – IK 07 – Aislamiento equivalente a la Clase II garantizado por el proceso de electrificación.

### TELECOMUNICACIONES – SERIE 02

PAG. - 19

Serie de cajas metálicas para utilización en redes de telecomunicación, hechas en placa de Zincor y aluminio, pintados en tinta en polvo blanco termoendurecible y accesorios para cajas de telecomunicaciones. IP 54 – IK - 07

### REDES DE AGUA - SERIE 03/04

PAG. - 20

Series de cajas metálicas para utilización en redes de agua, hechas en placa Zincor y aluminio pintados en tinta en polvo blanco termoendurecible.

### REDES DE GAS – SERIE 05/06

PAG. - 20

Serie de cajas y canales metálicos para utilización en redes de gas, hechos en placa Zincor y aluminio, pintados en tinta en polvo blanco termoendurecible

### SERVICIO DE INCENDIO – SERIE 07

PAG. - 21

Serie de cajas metálicas para utilización en redes de Servicio de Incendio, hechas en placa Zincor y aluminio, pintados en tinta en polvo roja termoendurecible (RAL 3000).

### REJILLAS PERFORADAS - SERIE 08

PAG. - 21

Serie de rejillas perforadas metálicas para usos varios, hechas en placa Zincor, pintadas en tinta en polvo blanco termoendurecible.

### ACESSÓRIOS - SÉRIE 09

PAG. - 22

Serie de accesorios para utilización en cajas QuadroViseu.

### SERIE PLASTICA - SERIE VS

PAG. - 23

Serie de cajas de cuadro para instalaciones eléctricas totalmente en material plástico. IP 40 – IK 07

### SERIE INVERSORES - SERIE IV

PAG. - 25

Serie de cajas vacías y equipadas en poliéster o metálicas, para utilización en redes eléctricas. Poliéster – IP 66 – IK – 10 – Clase II de Aislamiento; Metálica – IP 54 IK 07

### SERIE POLIÉSTER - SERIE PL

PAG. - 27

Series de cajas vacías y electrificadas en poliéster, para utilización en redes eléctricas. IP 66 – IK 10 – Clase II de Aislamiento

### BATERIAS DE CONTADORES - SERIE BC

PAG. - 29

Serie de baterías de contadores modular, para utilización en redes eléctricas, hechas en poliéster y policarbonato.

IP 40 – IK 08 – Clase II de Aislamiento.



### **SERIE VISBOX e SERIES METÁLICAS**







La búsqueda de soluciones para nuestros Clientes es nuestro principal objetivo.

Buscamos a cada momento obtener siempre las mejores soluciones para presentar a nuestros clientes. Así que presentamos en este catalogo muchas novedades en comparación con el catalogo anterior.

- Cuadros de Columna con cajas base de la Serie Visbox;
- Cuadros de Columna con cajas base en poliéster de la Serie PL;
- Nuevos ATI adaptados al nuevo Manual ITED 2ª Edición;
- Nuevas opciones en la Serie PL- Cajas en Poliéster;
- Nuevas Series dirigidas a la exportación (Inversores y Cajas de Distribución en Plástico);
- Más variedad de accesorios (por ejemplo: Interruptores de Corte General, Seccionadores, etc.);

Más opciones en la construcción de Baterías de Contadores.

El mantenimiento de la certificación del Sistema de Gestión de Calidad Quadroviseu por la APCER es otra garantía de nuestro compromiso para asegurar que los productos puestos en el mercado son cada vez mejores, más competitivos y más prácticos.

Nuestro compromiso es trabajar con y a favor del cliente para que nuestros productos sean lo más adaptados posible a sus necesidades, cumpliendo con los requisitos obligatorios.

### ÍNDICE DE PROTECCIÓN

IP XY – el índice de protección contra la intrusión de objetos (X) y contra líquidos (Y) (EN 60529)

IK XX - Índice de protección contra impactos (EN 62262)

Índices IP e IK como se indica para cada serie / producto

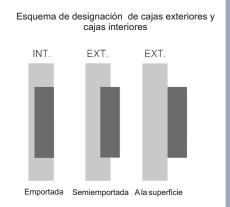
Índice de protección garantizado por nuestro perfil.

1-Puerta
2-Borde
3-Caja
4-Junta de estanqueidad

### Tipos de montaje:

Las cajas internas deben ser empotradas. Para instalaciones semiempotradas

a la superficie se deben utilizar cajas exteriores.

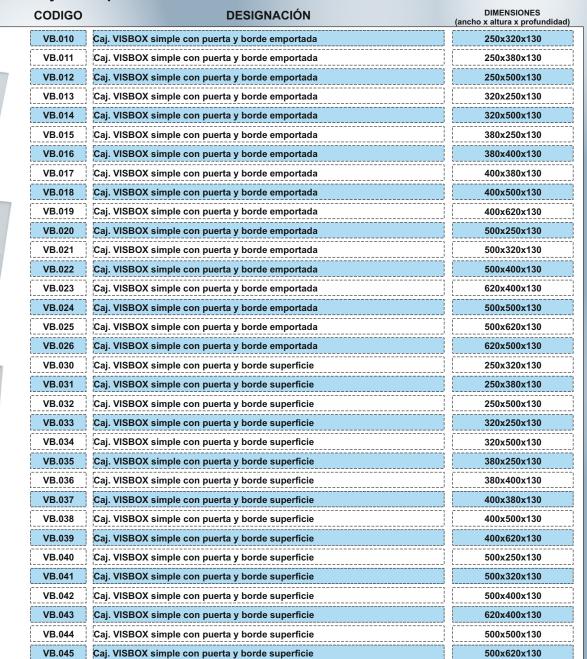






### **SERIE VISBOX - SERIE VB**

### Cajas Simple Vacías



<b>S</b>

VB.046

C	ODIGO	DESIGNACION	(ancho x altura x profundidad)
	VB.050	Caj. VISBOX simple con puerta y borde emportada	250x400x200
	VB.051	Caj. VISBOX simple con puerta y borde emportada	250x500x200
	VB.052	Caj. VISBOX simple con puerta y borde emportada	400x250x200
	VB.053	Caj. VISBOX simple con puerta y borde emportada	400x500x200
	VB.054	Caj. VISBOX simple con puerta y borde emportada	500x250x200
	VB.055	Caj. VISBOX simple con puerta y borde emportada	500x400x200
	VB.060	Caj. VISBOX simple con puerta y borde superficie	250x400x200
	VB.061	Caj. VISBOX simple con puerta y borde superficie	250x500x200
	VB.062	Caj. VISBOX simple con puerta y borde superficie	400x250x200
	VB.063	Caj. VISBOX simple con puerta y borde superficie	400x500x200
	VB.064	Caj. VISBOX simple con puerta y borde superficie	500x250x200
[	VB.065	Cx VISBOX simples c/ porta e aro exterior	500x400x200



620x500x130

Caj. VISBOX simple con puerta y borde superficie



**IP 54 - IK 07** 

### CAJAS PARA CONTADOR VISBOX

CODIGO

### en conformidad EN 62208

**DIMENSIONES** 



		(ancho x aitura x profundida
VB.100	CAJ. CONTADOR MONOFÁSICO/TRIFÁSICO EMPORTAR	250x400x200
VB.101	CAJ. CONTADOR MONOFÁSICO/TRIFÁSICO SUPERFICIE	250x400x200

Cajas para contador monofásico o trifásico, desarrolladas en conformidad con las últimas especificaciones EDP (Portugal) y probada en todos los tipos de nuevos contadores. Clase II de aislamiento.

**DESIGNACIÓN** 



VB.104	CAJ. CONTADOR MONOFÁSICO/TRIFÁSICO EMPORTAR	250x500x200
VB.105	CAJ. CONTADOR MONOFÁSICO/TRIFÁSICO SUPERFICIE	250x500x200

Cajas para contador monofásico o trifásico, desarrolladas en conformidad con las últimas especificaciones EDP (Portugal) y probada en todos los tipos de nuevos contadores. Clase II de aislamiento.

### CAJAS PARA CONTADOR Y DIFERENCIAL VISBOX

#### en conformidad EN 62208

DIMENSIONES



**CODIGO DESIGNACIÓN** (ancho x altura x profundidad) VB.110 CAJ. CONTADOR E DIFERENCIAL MONOFÁSICO/TRIFÁSICO EMPORTAR 400x500x200 CAJ. CONTADOR y DIFERENCIAL MONOFÁSICO/TRIFÁSICO SUPERFICIE 400x500x200

Cajas para contador y diferencial (o limitador de potencia) monofásico o trifásico, probada en todos los tipos de nuevos contadores.

Clase II de aislamiento.

**CODIGO** 

### CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL VIS

### en conformidad EN 62208

DIMENSIONES



		(ancho x altura x profundidad)	
VB.120	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 16 MÓD. EMPORTAR	400x380x130	
VB.121	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 16 MÓD. SUPERFICIE	400x380x130	

Cajas para Distribución con 2 filas de 8 módulos y espacio para diferencial o limitador de potencia. Clase II de aislamiento.

**DESIGNACIÓN** 



VB.122	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 24 MÓD. EMPORTAR	400x500x130
VB.123	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 24 MÓD. SUPERFICIE	400x500x130

Cajas para Distribución con 3 filas de 8 módulos y espacio para diferencial o limitador de potencia. Clase II de aislamiento.



VB.124	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 28 MÓD. EMPORTAR	500x400x130
VB.125	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 28 MÓD. SUPERFICIE	500x400x130

Cajas para Distribución con 2 filas de 14 módulos y espacio para diferencial o limitador de potencia. Clase II de aislamiento.



VB.126	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 32 MÓD. EMPORTAR	400x620x130
VB.127	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 32 MÓD. SUPERFICIE	400x620x130

Cajas para Distribución con 4 filas de 8 módulos y espacio para diferencial o limitador de potencia.





CODIGO

**DIMENSIONES** 

### CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL VISBOX

### en conformidad EN 62208



CODIGO	DESIGNACION	(ancho x altura x profundidad)	
VB.128	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 42 MÓD. EMPORTAR	500x500x130	
VB.129	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 42 MÓD. SUPERFICIE	500x500x130	

**DESIGNACIÓN** 

Cajas para Distribución con 3 filas de 14 módulos y espacio para diferencial o limitador de potencia. Clase II de aislamiento.



VB.130	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 56 MÓD. EMPORTAR	500x620x130
VB.131	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 56 MÓD. SUPERFICIE	500x620x130

Cajas para Distribución con 4 filas de 14 módulos y espacio para diferencial o limitador de potencia. Clase II de aislamiento.



	VB.135	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 24 MÓD. EMPORTAR	400x500x200
-	VB.136	CAJ. DISTRIBUCIÓN Y DIFERENCIAL 24 MÓD. SUPERFICIE	400x500x200

Cajas para Distribución con 3 filas de 8 módulos y espacio para diferencial o limitador de potencia. Clase II de aislamiento.

### CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN VISBOX

### en conformidad EN 62208

250x380x130



CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)
VB.152	CAJ. DISTRIBUCIÓN 16 MÓD. EMPORTAR	250x380x130

Cajas para Distribución con 2 filas de 8 módulos. Clase II de aislamiento.

CAJ. DISTRIBUCIÓN 16 MÓD. SUPERFICIE



VB.154	CAJ. DISTRIBUCIÓN 24 MÓD. EMPORTAR	250x500x130
VB.155	CAJ. DISTRIBUCIÓN 24 MÓD. SUPERFICIE	250x500x130

Cajas para Distribución con 3 filas de 8 módulos. Clase II de aislamiento.



VB.156	CAJ. DISTRIBUCIÓN 32 MÓD. EMPORTAR	400x380x130
VB 157	CA.I DISTRIBUCIÓN 32 MÓD SUPERFICIE	400x380x130

Cajas para Distribución con 2 filas de 16 módulos.

Clase II de aislamiento.



VB.158	CAJ. DISTRIBUCIÓN 36 MÓD. EMPORTAR		400x500x130
VB.159	CAJ. DISTRIBUCIÓN 36 MÓD. SUPERFICIE	Н	400x500x130

Cajas para DISTRIBUCIÓN con 3 filas de 12 módulos.

Clase II de aislamiento.





**IP 54 - IK 07** 

### CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN VISBOX

### en conformidad EN 62208

CODIGO

**DESIGNACIÓN** 

DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)



VB.160	CAJ. DISTRIBUCIÓN 48 MÓD. EMPORTAR	400x500x130
VB.161	CAJ. DISTRIBUCIÓN 48 MÓD. SUPERFICIE	400x500x130

Cajas para Distribución con 3 filas de 16 módulos.

Clase II de aislamiento.



VB.162	CAJ. DISTRIBUCIÓN 64 MÓD. EMPORTAR	400x620x130
VB.163	CAJ. DISTRIBUCIÓN 64 MÓD. SUPERFICIE	400x620x130

Cajas para Distribución con 4 filas de 16 módulos.

Clase II de aislamiento.



VB.172	CAJ. DISTRIBUCIÓN 24 MÓD. EMPORTAR	250x500x200
VB.173	CAJ. DISTRIBUCIÓN 24 MÓD. SUPERFICIE	250x500x200

Cajas para Distribución con 3 filas de 8 módulos.

Clase II de aislamiento. Pueden ser agrupadas a la Caja de Contador y Diferencial para crear una solución de Contador

Distribución y Diferencial: 24 módulos EMPORTAR- Ref. VB.190 = VB.110+VB.172 24 módulos SUPERFICIE – Ref. VB.191 = VB.111+VB.173



VB.174	CAJ. DISTRIBUCIÓN 36 MÓD. EMPORTAR	400x500x200
VB.175	CAJ. DISTRIBUCIÓN 36 MÓD. SUPERFICIE	400x500x200

Cajas para Distribución con 3 filas de 12 módulos.

Clase II de aislamiento. Pueden ser agrupadas a la Caja de Contador y Diferencial para crear una solución de Contador Distribución y Diferencial:

36 módulos EMPORTAR- Ref. VB.192 = VB.110+VB.174

36 módulos SUPERFICIE - Ref. VB.193 = VB.111+VB.175



VB.176	CAJ. DISTRIBUCIÓN 48 MÓD. EMPORTAR	400x500x200
VB.177	CAJ. DISTRIBUCIÓN 48 MÓD. SUPERFICIE	400x500x200

Cajas para Distribución con 3 filas de 16 módulos.

Clase II de aislamiento. Pueden ser agrupadas a la Caja de Contador y Diferencial para crear una solución de Contador

Distribución y Diferencial:

CODIGO

CODIGO

48 módulos EMPORTAR- Ref. VB.194 = VB.110+VB.176 48 módulos SUPERFICIE - Ref. VB.195 = VB.111+VB.177

#### Cajas para Contador Diferencial y Distribución VISBOX en conformidad EN 62208

**DESIGNACIÓN** 

**DESIGNACIÓN** 



VB.190	CAJ. CONTADOR DIFERENCIAL Y DISTRIBUCIÓN 24 MÓD. EMPORTAR	VB.110 + VB.172
VB.191	CAJ. CONTADOR DIFERENCIAL Y DISTRIBUCIÓN 24 MÓD. SUPERFICIE	VB.111 + VB.173
VB.192	CAJ. CONTADOR DIFERENCIAL Y DISTRIBUCIÓN 36 MÓD. EMPORTAR	VB.110 + VB.174
VB.193	CAJ. CONTADOR DIFERENCIAL Y DISTRIBUCIÓN 36 MÓD. SUPERFICIE	VB.111 + VB.175
VB.194	CAJ. CONTADOR DIFERENCIAL Y DISTRIBUCIÓN 48 MÓD. EMPORTAR	VB.110 + VB.176
VB.195	CAJ. CONTADOR DIFERENCIAL Y DISTRIBUCIÓN 48 MÓD. SUPERFICIE	VB.111 + VB.177

### CAJAS DE COLUMNA VISBOX

### en conformidad EN 62208 y NP 1272

**MEDIANTE AGRUPACIÓN** 

**DIMENSIONES** 



		(ancho x altura x profundidad)
VB.200	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 1 SALIDA EMPORTAR	380x250x130
VB.201	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 1 SALIDA SUPERFICIE	380x250x130

Cajas de Columna para 1 salida 32/63 Amperios.

Preparadas para cortacircuitos 14x51 y 22x58 y para bases de fusibles T00 Preparadas para placa de bornes horizontal Ref. 09.110

Clase II de aislamiento.

Se pueden comprar equipadas.



### CAJAS DE COLUMNA VISBOX

### en conformidad EN 62208 y NP 1272

#### **CODIGO DESIGNACIÓN**

**DIMENSIONES** (ancho x altura x profundidad)

VB.202	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 2 SALIDAS EMPORTAR	500x320x130
VB.203	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 2 SALIDAS SUPERFICIE	500x320x130

Cajas de Columna para 2 salidas 32/63 Amperios.

Preparadas para cortacircuitos 14x51 y 22x58 y para bases de fusibles T00 Preparadas para placa de bornes horizontal Ref. 09.110

Clase II de aislamiento.

Se pueden comprar equipadas.



VB.204	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 4 SALIDAS EMPORTAR	620x400x130
VB.205	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 4 SALIDAS SUPERFICIE	620x400x130

Cajas de Columna para 4 salidas 32/63 Amperios.

Preparadas para cortacircuitos 14x51 y 22x58 y para bases de fusibles T00

Preparadas para placa de bornes horizontal Ref. 09.110

Clase II de aislamiento.

Se pueden comprar equipadas.

### CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN VISBOX en conformidad EN 62208 y NP 1270

**DIMENSIONES CODIGO DESIGNACIÓN** (ancho x altura x profundidad)



VB.210	CAJ. GENERAL DE PROTECCIÓN P100 EMPORTAR	250x400x200
VB.211	CAJ. GENERAL DE PROTECCIÓN P100 EMPORTAR EQUIPADA CON 22x58	250x400x200
VB.212	CAJ. GENERAL DE PROTECCIÓN P100 SUPERFICIE	250x400x200

Cajas Generales de Protección P100 Preparadas para cortacircuitos 22x58.

Clase II de aislamiento.

Índice de Protección IP 55 IK 10

Para Caj. Generales de Proteccion en poliéster consulte Série PL en la página 27

#### **CAJAS DE DIFERENCIAL VISBOX**

#### en conformidad EN 62208

**DIMENSIONES** CODIGO **DESIGNACIÓN** (ancho x altura x profundidad)



VB.220	CAJ. DIFERENCIAL EMPORTAR	250x380x130
VB.221	CAJ. DIFERENCIAL SUPERFICIE	250x380x130

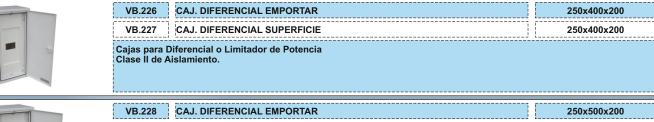
Cajas para Diferencial o Limitador de Potencia Clase II de Aislamiento.



VB.222	CAJ. DIFERENCIAL EMPORTAR	250x500x130
VB.223	CAJ. DIFERENCIAL SUPERFICIE	250x500x130

Cajas para Diferencial o Limitador de Potencia Clase II de Aislamiento.

VB.226 CAJ. DIFERENCIAL EMPORTAR  VB.227 CAJ. DIFERENCIAL SUPERFICIE  Cajas para Diferencial o Limitador de Potencia Clase II de Aislamiento.	i
Cajas para Diferencial o Limitador de Potencia	
	Cajas para Diferencial o Limitador de Potencia





VB.228	CAJ. DIFERENCIAL EMPORTAR	250x500x200
VB.229	CAJ. DIFERENCIAL SUPERFICIE	250x500x200

Cajas para Diferencial o Limitador de Potencia Clase II de Aislamiento.



#### CAJ. DE MEDICIONES DE TIERRA

#### en conformidad EN 62208

DIMENSIONES

CODIGO **DESIGNACIÓN** (ancho x altura x profundidad) VB.240 CAJ. DE MEDICIONES DE TIERRA VISBOX 250x320x130 Cajas de Mediciones de TIERRA con conexión amovible (T00 extraíble) y Embarrado.

Capacidad de conexión de cables de sección más grande Clase II de Aislamiento.

CAJ. MEDICIONES DE TIERRA SIMPLE 01.320 90x175x65

Cajas de Mediciones Tierra con conexión amovible Clase II de Aislamiento. (IP 42)

01.320/1 CAJ. MEDICIONES DE TIERRA 5 SALIDAS 100x200x65

Cajas de Mediciones de Tierra con conexión amovible y Embarrado. Clase II de Aislamiento. (IP 43)

### CAJAS PARA CUADROS DE COLUMNA VISBOX

### en conformidad EN 62208

**CODIGO DESIGNAÇÃO DIMENSÕES (LXAXP)** 

VB.300 CAJ. CORTE GENERAL GC/GD sin equipo 400x500x200

CCajas de Corte General para formar Cuadros de Columna. Clase II de Aislamiento.

Estas cajas pueden ser también equipadas: VB.300/1 – Caja. Corte General GC/GD equipada con corte general 125A.

VB.300/2 - Caja. Corte General GC/GD equipada con corte general 160A.

VB.300/3 - Caja. Corte General GC/GD equipada con corte general 250A.

VB.300/4 - Caja. Corte General GC/GD equipada con corte general 400A.

MÓDULO PARA EMBARRADO ANCHO. 400 SIN EQUIPO 400x250x200 VB.310

Cajas modulares para agrupar en Cajas de Embarrado para formar Cuadros de Columna. Clase II de Aislamiento.

Estas cajas pueden ser también equipadas:

VB.310/1 – Módulo para Embarrado 400 de Ancho equipado con Embarrado 125A/160A.

VB.310/2 – Módulo para Embarrado 400 de Ancho equipado con Embarrado 250A.

VB.310/3 - Módulo para Embarrado 400 de Ancho equipado con Embarrado 400A.

MÓDULO PARA EMBARRADO ANCHO. 500 SIN EQUIPO **VB.311** 500x250x200

Cajas modulares para agrupar en Cajas de Embarrado para formar Cuadros de Columna. Clase II de Aislamiento.

Estas cajas pueden ser también equipadas:

VB.311/1 – Módulo para Embarrado 500 de Ancho equipado con Embarrado 125A/160A. VB.311/2 – Módulo para Embarrado 500 de Ancho equipado con Embarrado 250A.

VB.311/3 – Módulo para Embarrado 500 de Ancho equipado con Embarrado 400A.

VB.320 CAJ. PROTECCIÓN DE SALIDAS PB/PC ANCHO 250 SIN EQUIPO 250x500x200

Cajas de protección de salidas para formar Cuadros de Columna Clase II de Aislamiento.

Estas cajas pueden ser también equipadas: VB.320/1 – Caja Protección de Salidas PB 250 de ancho equipada con 1 salida T00

VB.320/2 – Caja Protección de Salidas PC 250 de ancho equipada con 2 salidas T00

VB.321 CAJ. PROTECCIÓN DE SALIDAS PB/PC/PD Ancho 400 SIN EQUIPO 400x500x200

Cajas de protección de salidas para formar Cuadros de Columna Clase II de Aislamiento.

Estas cajas pueden ser también equipadas:

VB. 321/1 – Caja Protección de Salidas PB 400 de ancho equipada con 1 salida T00

VB. 321/2 - Caja Protección de Salidas PC 400 de ancho equipada con 2 salidas T00 VB. 321/3 - Caja Protección de Salidas PD 400 de ancho equipada con 1 salida T1







### CAJAS PARA TELECOMUNICACIONES VISBOX

CODIGO DESIGNACIÓN DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)



VB.500	CAJ. TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	250x320x130
VB.501	CAJ. TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	250x320x130
VB.502	CAJ. TELECOMUNICACIONES ENTRADA DE MORADIA SUPERFICIE	250x320x130

Cajas Tipo C para Telecomunicaciones con fondo en material aislante.

### Cajas de APOYO AL ATI (CATI) VISBOX

CODIGO DESIGNACIÓN DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)



VB.540	CATI 4 EMPORTAR	250x380x130
VB.541	CATI 4 SUPERFICIE	250x380x130

Cajas de apoyo al Armario de Telecomunicaciones Individual (CATI) Con enchufe de energía. Con estante para equipo Ideal para Cajas ATI 4



VB.542	CATI 6/8 EMPORTAR	400x380x130
VB.543	CATI 6/8 SUPERFICIE	400x380x130

Cajas de apoyo al Armario de Telecomunicaciones Individual (CATI) Con enchufe de energía. Con estante para equipo Ideal para Cajas ATI 6 y 8



VB.544 CATI 1	2/16 EMPORTAR	400x500x130
VB.545 CATI 1	2/16 SUPERFICIE	400x500x130

Cajas de apoyo al Armario de Telecomunicaciones Individual (CATI) Con enchufe de energía. Con estante para equipo Ideal para Cajas ATI 12 y 16

### Armario de Telecomunicaciones Individuales ATI (datos técnicos-coaxiales)

Cracteristicas dos Passivos Coaxiais p/ ATIS					
Margem de Frequências Saídas Perdas inserção		Rejeição	Corrente		
Margem de Frequências	Saluas	MHz	dB	entre saídas	maxima
		85	8		
	4	750	8	>20	-
	-	1000	8	-20	
		2150	10		
		85	9		
	6	750	10	>17	
		1000	11	- 17	
		2150	15		
		85	11		1A
	8	750	11	>17	
		1000	12		
5-2400Mhz		2150	15		
3-2-100IVIII2		85	14±1		
	12	750	15±1		
		1000	16±1		
		2150	19		
		85	15±2		
	16	750	16±1	>35	
		1000	17±1	/35	
		2150	19±1		
		85	17±1		
	20	750	18±2	>35	
		1000	19±2	. 55	
		2150	23±5		

Cracte	risticas do	s Passivos	Coaxiais	p/ ATIS	
Margem de Frequências	Saídas	Perdas	nserção	Rejeição	Corrente
wargem de Frequencias	Saluas	MHz	dB	entre saídas	maxima
		85	18±1		
	24	750	19±1	>40	
	24	1000	19±1	740	
		2150	24±1		
		85	19±1		
	28	750	20±1	>35	
	20	1000	21±1	>35	1A
		2150	26±1		
	32	85	19±2	>35	
5-2400Mhz		750	20±1		
3-2-100IVII IZ		1000	21±1		
		2150	27±2		
		85	21±1		
	36	750	22±1		
	30	1000	24±1		
		2150	28±1		
		85	21±1		
	40	750	22±2		
		1000	23±2		
		2150	29±5		

UTP: CAT 6





400x500x130

400x500x130



### **SERIE VISBOX - SERIE VB**

### ARMARIOS ATI VISBOX 2ª Edición ITED

**DIMENSIONES** CODIGO **DESIGNACION** (ancho x altura x profundidad)



VB.551/2E ARMARIO ATI 4 EMPORTAR 250x380x130 VB.561/2E **ARMARIO ATI 4 SUPERFICIE** 250x380x130

Armario de Telecomunicaciones Individual (ATI) 8 salidas RJ 45 - Cat. 6 2x4 salidas coaxial - 5 a 2400 Mhz Caia Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC



VB.552/2E ARMARIO ATI 6 EMPORTAR 400x380x130 VB.562/2E **ARMARIO ATI 6 SUPERFICIE** 400x380x130

Armario de Telecomunicaciones Individual (ATI) 12 salidas RJ 45 - Cat. 6 2x6 salidas coaxial – 5 a 2400 Mhz Caja Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC



VB.553/2E ARMARIO ATI 8 EMPORTAR 400x380x130 VB.563/2E ARMARIO ATI 8 SUPERFICIE 400x380x130

Armario de Telecomunicaciones Individual (ATI) 16 salidas RJ 45 – Cat. 6 2x8 salidas coaxial - 5 a 2400 Mhz Caja Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC



VB.554/2E ARMARIO ATI 12 EMPORTAR 400x500x130 VB.564/2E ARMARIO ATI 12 SUPERFICIE 400x500x130 Armario de Telecomunicaciones Individual (ATI)

24 salidas RJ45 - Cat. 6 2x12 salidas coaxial – 5 a 2400 Mhz Caja Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC



VB.555/2E **ARMARIO ATI 16 EMPORTAR** VB.565/2E **ARMARIO ATI 16 SUPERFICIE** Armario de Telecomunicaciones Individual (ATI) 24 salidas RJ45 – Cat. 6

2x16 salidas coaxial - 5 a 2400 Mhz Caja Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC

### CAJAS (CUBAS) PARA ATI VISBOX

CODIGO **DIMENSIONES** (ancho x altura x profundidad



VB.570/2E CAJAS (CUBA) PARA ATI 4

Fondo con chasis y enchufe de energía para recibir puertas y paneles para ATI de 4 salidas (se vende en separado)



VB.571/2E CAJAS (CUBA) PARA ATI 6/8 400x380x130

Fondo con chasis y enchufe de energía para recibir puertas y paneles para ATI de 6 o 8 salidas (se vende en separado)



VB.572/2E | CAJAS (CUBA) PARA ATI 12/16

Fondo con chasis y enchufe de energía para recibir puertas y paneles para ATI de 12 o 16 salidas (se vende en separado)





### **PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI VISBOX**

CODIGO

**DESIGNACIÓN** 



VB.581/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 4 EMPORTAR

VB.591/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 4 SUPERFICIE

Puertas, aros y paneles equipados para equipar los fondos VB.570 8 salidas RJ45 - Cat. 6

2x4 Salidas Coaxial - 5 a 2400 Mhz

Caja Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC



VB.582/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 6 EMPORTAR

VB.592/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 6 SUPERFICIE

Puertas, aros y paneles equipados para equipar los fondos VB.571 12 salidas RJ45 – Cat. 6 2x6 Salidas Coaxial – 5 a 2400 Mhz

Caja Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC



VB.583/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 8 EMPORTAR

VB.593/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 8 SUPERFICIE

Puertas, aros y paneles equipados para equipar los fondos VB.571 16 salidas RJ45 – Cat. 6

2x8 Salidas Coaxial - 5 a 2400 Mhz

Caja Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC



VB.584/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 12 EMPORTAR

VB.594/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 12 SUPERFICIE

Puertas, aros y paneles equipados para equipar los fondos VB.572

24 salidas RJ45 - Cat. 6

2x12 Salidas Coaxial - 5 a 2400 MHz

Caja Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC



VB.585/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 16 EMPORTAR

VB.595/2E PUERTAS Y PANELES EQUIPADOS PARA ATI 16 SUPERFICIE

Puertas, aros y paneles equipados para equipar los fondos VB.572  $24\ salidas\ RJ45-Cat.\ 6$ 

2x16 Salidas Coaxial - 5 a 2400 Mhz

Caja Terminal de F/O con 4 conectores SC/APC

### **Nuevos ATI VISBOX**

De acuerdo con el MANUAL ITED 2ª EDICIÓN:

-Repartidor Cliente Par de Cobre con posibilidad de conectar a los enchufes en Cat.6

-Más salidas PC para aumento de números de conexiones

-Repartidor Cliente Cable Coaxial: 5 a 2400 Mhz

-Repartidor Cliente Fibra Óptica con 4 conectores SC/APC

-Fácil de conectar – Fácil de configurar CATI disponible en el mismo tamaño de cada ATI







· 图 · 图 · 图 · 图 · 图 · 图 · 图 · ... · · ... 



**IP 54 - IK 07** 

### CUADROS DE COLUMNA ELECTRIFICADOS en conformidad EN 62208, EN 60439 y NP 1271



/B.647	CUADRO COLUMNA CON
/B.648	UNA SALIDA TRIFÁSICA CON EMBARRADO PARA TI
/B.649	GC+PB O PD (VB.649)

**CLASE II DE AISLAMIENTO** 

**DESIGNACIÓN** 

**CAJAS DE LA SERIE VISBOX** 

DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)	AMPERIOS
400x1000x200	19	0.088	125
400x1000x200	19	0.088	160
400x1000x200	19	0.088	250

<u>.</u>	VB.650
	VB.651
	VB.652
ſ	

CODIGO

**CUADRO COLUMNA CON** UNA SALIDA TRIFÁSICA SIN EMBARRADO GC+PB O PD (VB.652)

**CLASE II DE AISLAMIENTO** 

**CAJAS DE LA SERIE VISBOX** 

400x1000x200	17.2	0.088	125
400x1000x200	17.2	0.088	160
400x1000x200	19	0.088	250
		[	
			[
	!;		i
i	1	! !	i



VB.653	CUADRO COLUMNA CON
	DOS SALIDAS TRIFÁSICAS
VB.654	SIN EMBARRADO
	GC+PC
VB.655	
	CLASE II DE AIGLAMIENTO

SE II DE AISLAMIENTO **CAJAS DA SERIE VISBOX** 

400x1000x200	184	0.088	125
400x1000x200	18.4	0.088	160
409x1000x200	19.3	0.088	250

NOTA: Podemos producir a solicitud Cuadros de Columna de la Serie Visbox con otra configuración.

### CAJAS PARA CONTADOR DE AGUA

CODIGO

**DESIGNACIÓN** 

DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)



VB.700 CAJ. PARA CONTADOR DE AGUA

Caja para recibir un Contador de agua

500x400x200

### **CAJAS PARA CONTADOR DE GAS**

CODIGO

**DESIGNACIÓN** 

(ancho x altura x profundidad)



VB.710 CAJ. PARA CONTADOR DE GAS 400x500x200





# **CUADROS ELECTRICOS - SERIE 01 Serie Metálica - CLASE I de aislamiento**

### CAJAS PARA CONTADOR

### en conformidad EN 62208



CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
01.100	CAJ. CONTADOR TRIFÁSICO EMPORTAR	235x410x200	5.3	0.027
01.100/2	CAJ. CONT. TRIF. DOBLE EMPORTAR	460x405x200	9.7	0.049
01.101	CAJ. CONTADOR TRIFÁSICO SUPERFICIE	270x445x200	5.8	0.027
01.120	CAJ. CONTADOR MONOFÁSICO EMPORTAR	205x305x175	3.6	0.017
01.120/2	CAJ. CONT. MONO. DOBLE EMPORTAR	405x305x175	5.6	0.029
01.121	CAJ. CONTADOR MONOFÁSICO SUPERFICIE	240x340x175	4.1	0.017

### CAJAS PARA CONTADOR Y DISTRIBUCIÓN



CODIGO	DESIGNACIÓN
01.143INT	CAJ. CONTADOR Y DISTRIBUCIÓN 24 MÓD. EMPORTAR
1.143EXT	CAJ. CONTADOR Y DISTRIBUCIÓN 24 MÓD. SUPERFICIE
01.145INT	CAJ. CONTADOR Y DISTRIBUCIÓN 48 MÓD. EMPORTAR
1.145EXT	CAJ. CONTADOR Y DISTRIBUCIÓN 48 MÓD. SUPERFICIE
01.146INT	CAJ. CONTADOR Y DISTRIBUCIÓN 60 MÓD. EMPORTAR
1.146EXT	CAJ. CONTADOR Y DISTRIBUCIÓN 60 MÓD. SUPERFICIE
01.147INT	CAJ. CONTADOR Y DISTRIBUCIÓN 60+8 MÓD. EMPORTAR
1.147EXT	CAJ. CONTADOR Y DISTRIBUCIÓN 60+8 MÓD. SUPERFICIE
	!

F	RIBUCIÓN		
	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
	395x495x200	8.5	0.047
	430x500x200	9.0	0.047
	560x465x200	12.5	0.066
	600x500x200	13.8	0.066
	630x465x200	14	0.073
	670x500x200	15.1	0.073
	565x715x200	19.1	0.098
	600x750x200	19.9	0.098

### CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN

### en conformidad EN 62208



CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
01.200	CAJ. DISTRIBUCIÓN 16 MÓDULOS EMPORTAR	200x355x130	4	0.014
01.201	CAJ. DISTRIBUCIÓN 16 MÓDULOS SUPERFICIE	240x390x130	4.6	0.014
01.205	CAJ. DISTRIBUCIÓN 24 MÓDULOS EMPORTAR	270x355x130	4.8	0.018
01.206	CAJ. DISTRIBUCIÓN 24 MÓDULOS SUPERFICIE	310x390x130	5.3	0.018
01.210A500	CAJ. DISTRIBUCIÓN 36 MÓDULOS EMPORTAR	270x465x130	6.7	0.022
01.211A500	CAJ. DISTRIBUCIÓN 36 MÓDULOS SUPERFICIE	310x500x130	7.2	0.022
01.215	CAJ. DISTRIBUCIÓN 48 MÓDULOS EMPORTAR	270x585x130	7.8	0.029
01.216	CAJ. DISTRIBUCIÓN 48 MÓDULOS SUPERFICIE	310x620x130	8.3	0.029
01.217/54INT	CAJ. DISTRIBUCIÓN 54 MÓDULOS EMPORTAR	420x485x130	10.1	0.036
01.217/54EXT	CAJ. DISTRIBUCIÓN 54 MÓDULOS SUPERFICIE	460x520x130	10.1	0.036
01.217/72INT	CAJ. DISTRIBUCIÓN 72 MÓDULOS EMPORTAR	420x585x130	12.1	0.043
01.217/72EXT	CAJ. DISTRIBUCIÓN 72 MÓDULOS SUPERFICIE	460x620x130	12.1	0.043
01.219/120EX	CAJ. DISTRIBUCIÓN 120 MÓDULOS SUPERFICIE	600x865x150	28.5	0.093
01.219/150EX	CAJ. DISTRIBUCIÓN 150 MÓDULOS SUPERFICIE	600x1000x150	33.5	0.108

### **CAJAS DE COLUMNA**

### en conformidad EN 62208



CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
01.220	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 32 AMPERIOS EMPORTAR	315x255x120	3.5	0.019
01.221	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 32 AMPERIOS SUPERFICIE	350x290x120	4	0.019
01.230	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 32/64 AMP. 2 S EMPORTAR	455x305x120	5.1	0.023
01.231	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 32/64 AMP. 2 S SUPERFICIE	490x340x120	6	0.023
01.240	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 32/64 AMP. 4 S EMPORTAR	555x395x120	7.8	0.035
01.241	CAJ. COLUMNA DISTRIBUICIÓN PISO 32/64 AMP. 4 S SUPERFICIE	590x430x120	8.6	0.035

### Série 01

### CUADROS ELECTRICOS - SERIE 01 Serie Metálica - CLASE I de aislamiento

IP 54 - IK 07

### **CAJAS PARA CORTE GENERAL**

### en conformidad EN 62208



CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
01.250	CAJ. CORTE GENERAL GB	350x350x200	6.1	0.028
01.260	CAJ. CORTE GENERAL GC/GD	350x500x200	8	0.039
01.261	CAJ. CORTE GENERAL GE/GF/GG	600x850x300	20.4	0.164

### **CAJAS PARA EMBARRADO**

### en conformidad EN 62208



CODIGO	DESIGNACION	(ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
01.270	CAJ. EMBARRADO BAD/BBD	700x300x200	10.1	0.047
01.271	CAJ. EMBARRADO BAT/BBT	1050x300x200	14.5	0.07
01.272	CAJ. EMBARRADO BAD/BBD	750x300x200	10.3	0.049
01.273	CAJ. EMBARRADO BAD/BBD	1000x300x200	13.5	0.066

### CAJAS PARA PROTECCIÓN DE SALIDAS

### en conformidad EN 62208



CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
01.280	CAJ. PROTECCIÓN DE SALIDAS PA	350x350x200	6.1	0.028
01.281	CAJ. PROTECCIÓN DE SALIDAS PB/PC/PD	350x500x200	7	0.039
01.282	CAJ. PROTECCIÓN DE SALIDAS PE	500x500x200	10.1	0.055
01.283	CAJ. PROTECCIÓN DE SALIDAS PB/PC	250x500x200	6.1	0.029
				[

### CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

### conforme EN 62208



CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
01.284	CAJ. GENERAL PROTECCIÓN 3X100 EMPORTAR	305x305x150	4	0.02
01.285	CAJ. GENERAL PROTECCIÓN 3X100 SUPERFICIE	300x300x150	3.8	0.016
01.286	CAJ. GENERAL PROTECCIÓN 3X250 EMPORTAR	315x465x200	7.2	0.039
01.287	CAJ. GENERAL PROTECCIÓN 3X250 SUPERFICIE	350x500x200	8.3	0.039
Para Portinholas P400 e P1000 consultar Série PL na Pag. 27				

Para pedido de presupuesto o cualquier información adicional por favor contactar:

TEL.: +351 232 448 531 FAX: +351 232 449 244

E-mail: quadroviseu@sapo.pt Área de contactos en nuestra pagina Web: <u>WWW.QUADROVISEU.COM</u>

En nuestra fábrica en: Quinta da Serra - Paradinha - Viseu - Portugal COORD. GPS: N 40°38'40.08" W 7°56'33.15"



### Série 11

# **CUADROS ELECTRICOS - SERIE 11 Serie Metálica - CLASE II de aislamiento**

IP 54 - IK 07

C€回

#### **CUADROS DE COLUMNA ELECTRIFICADOS**

	CUADROS	DE COLUMNA ELECTRIFICADOS	en conformi	dad EN 6220	8, EN 6043	
	CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)	AMPERIOS
	11.647	Cuadro Columna con	350x1000x200	21	0.085	125
N. O. H. W.	11.648	una salida trifásica con EMBARRADO para TIs	350x1000x200	21	0.085	160
5568	11.649	GC+PB OU PD(11.649)	350x1000x200	21	0.085	250
PERS -		CLASE II de aislamiento				
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			i 			
THE WINDS			i	!!		
			[ 		L	<u> </u>
					ļ	ļ
			i '			
			 		İ	Lj
4						
	11.650	Cuadro Columna con	350x1000x200	19.2	0.085	125
	11.651	una salida trifásica sin Embarrado	350x1000x200	19.2	0.085	160
-	11.652	GC+PB OU PD(11.652)	350x1000x200	21	0.085	250
<b>加州自由</b>		CLASE II de aislamiento				
			[			
			<u></u>			
-			<u></u>			
				!		
			[			
				·		
	11.653	Cuadro Columna con	350x1000x200	20.4	0.085	125
- Bhan	11.654	dos salidas trifásicas sin Embarrado	350x1000x200	20.4	0.085	160
a child	11.655	GC+PC	350x1000x200	21.3	0.085	250
- 1 1 1 1 1		CLASE II de aislamiento				
	\					
-						
-						
4	l	<u> </u>	i	!	l	iJ
	44.050		700 4000 000	-	0.00-	405
	11.656	Cuadro Columna con dos salidas trifásicas	700x1300x200	39	0.205	125
	11.657	con Embarrado GC+BBD+PB+PB	700x1300x200	39	0.205	160
一种色色色 自由色色	11.658	CLASE II de aislamiento	700x1300x200	41.5	0.205	250
						<u></u>
ALL STATES						
-						
			 		<u></u>	

### Série 11

# **CUADROS ELECTRICOS - SERIE 11 Serie Metálica - Clase II de aislamiento**

IP 54 - IK 07

**C**€□

### CUADROS DE COLUMNA ELECTRIFICADOS

en conformidad EN 62208, EN 60439 y NP

	CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)	AMPERIOS
	11.659	Cuadro Columna con	700x1300x200	39.5	0.205	125
Home	11.660	tres salidas trifásicas con Embarrado	700x1300x200	41	0.205	160
nanna Allela	11.661	GC+BBD+PC+PB CLASE II de aislamiento	700x1300x200	42.5	0.205	250
Mill .						



11.665	Cuadro Columna con cuatro salidas trifásicas
11.666	con Embarrado GC+BBD+PC+PC
11.667	GC+BBD+PC+PC
	CLASE II de aislamiento

700x1300x200	42.5	0.205	125
700x1300x200	42.5	0.205	160
700x1300x200	44	0.205	250
[			
	Li		
L	[	[]	Ĺ



11.668	Cuadro Columna con
11.669	cinco salidas trifásicas con Embarrado
11.670	GC+BBD+PC+PC+PB
	CLASE II de aislamiento

1050x1300x200	57	0.308	125
1050x1300x200	57	0.308	160
1050x1300x200	58.5	0.308	250



11.670/1
11.671
11.672

Cuadro Columna con seis salidas trifásicas con Embarrado GC+BBD+PC+PC+PC

CLASE II de aislamiento

1050x1300x200	58	0.308	125
1050x1300x200	58	0.308	160
1050x1300x200	59.5	0.308	250
		[]	

# **TELECOMUNICACIONES - SERIE 02 Serie Metálica**

### Cajas para Red Colectiva de Tubería TIPO C



CODIGO	DESIGNACION	(ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
02.301	CAJAS TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	250x300x120	3.4	0.011
02.302	CAJAS TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	400x420x150	7.4	0.029
02.303	CAJAS TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	500x600x160	12.3	0.05
02.304	CAJAS TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	700x900x160	22.7	0.111
02.311	CAJAS TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	255x305x120	3.5	0.014
02.312	CAJAS TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	405x425x150	6.8	0.034
02.313	CAJAS TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	505x605x160	11.9	0.061
02.314	CAJAS TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	705x905x160	22.6	0.122

### Cajas de Entrada de Casa Unifamiliar TIPO CEMU



CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
02.321	CAJAS TIPO CEMU TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	250x300x120	3.4	0.011
02.322	CAJAS TIPO CEMU TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	400x420x150	7.4	0.029
02.323	CAJAS TIPO CEMU TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	500x600x160	12.3	0.05
02.324	CAJAS TIPO CEMU TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	700x900x160	22.7	0.111
02.331	CAJAS TIPO CEMU TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	255x305x120	3.5	0.014
02.332	CAJAS TIPO CEMU TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	405x425x150	6.8	0.034
02.333	CAJAS TIPO CEMU TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	505x605x160	11.9	0.061
02.334	CAJAS TIPO CEMU TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	705x905x160	22.6	0.122

### Armários de Telecomunicações de Edíficios ATE



CODIGO	DESIGNACION	(ancho x altura x profundidad)		VOLUMEN (III3)
02.341	CAJAS TIPO ATE TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	400x420x150	7.4	0.029
02.342	CAJAS TIPO ATE TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	500x600x160	12.3	0.05
02.343	CAJAS TIPO ATE TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	700x900x160	22.7	0.111
02.346	CAJAS TIPO ATE TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	830x900x200	27.5	0.184
02.347	CAJAS TIPO ATE TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	830x1070x200	31.5	0.231
02.348	CAJAS TIPO ATE TELECOMUNICACIONES SUPERFICIE	830x1240x200	36	0.263
02.351	CAJAS TIPO ATE TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	405x425x150	6.8	0.034
02.352	CAJAS TIPO ATE TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	505x605x160	11.9	0.061
02.353	CAJAS TIPO ATE TELECOMUNICACIONES EMPORTAR	705x905x160	22.6	0.122

### Acessórios

### CODIGO

#### **DESIGNAÇÃO**

02	.396	CERRADURA TRIANGULAR SELAR
02	.397	CERRADURA METÁLICA ITED S/LLAVE
02	.398	LLAVE METÁLICA P/CERRADURA ITED
02	.405	REPARTIDOR COAXIAL 4 PARA ATI QUADROVISEU
02	.406	REPARTIDOR COAXIAL 6 PARA ATI QUADROVISEU
02	.407	REPARTIDOR COAXIAL 8 PARA ATI QUADROVISEU
02	.408	REPARTIDOR COAXIAL 12 PARA ATI QUADROVISEU
02	.409	REPARTIDOR COAXIAL 16 PARA ATI QUADROVISEU
02	.410	REPARTIDOR COAXIAL 20 PARA ATI QUADROVISEU
02	.411	ENCHUFE MACHO A 90° PARA SALIDAS
02	.412	CARGAS DE 75 OHM
02	.450	REGLETA DE CONEXIÓN PAR DE COBRE PARA ATI 4 (CAT6)
02	.451	REGLETA DE CONEXIÓN PAR DE COBRE PARA ATI 6 (CAT6)
02	.452	REGLETA DE CONEXIÓN PAR DE COBRE PARA ATI 8 (CAT6)
02	.453	REGLETA DE CONEXIÓN PAR DE COBRE PARA ATI 12/16 (CAT6 - 2X12)
02	.460	CAJA TERMINAL DE FIBRA ÓPTICA CON CONECTORES SC/APC
02	.461	CONECTOR SC/APC





### **PUERTAS PARA CONTADOR DE AGUA**

CC	DDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
	03.350	PUERTA CONTADOR AGUA CON DOBLE BORDE	450x350	2	0.012
	03.351	PUERTA CONTADOR AGUA CON BORDE SIMPLE	450x350	1.6	0.012
	03.353	PUERTA CONTADOR AGUA CON DOBLE BORDE	540x440	3.3	0.018
	03.354	PUERTA CONTADOR AGUA CON DOBLE BORDE	640x440	3.8	0.02
	03.355	PUERTA CONTADOR AGUA CON DOBLE BORDE	500x500	3.4	0.018
	03.360	PUERTA CONTADOR AGUA DOBLE	500x600	3.9	0.02

### CAJAS PARA CONTADOR DE AGUA

	CODIGO	DESIGNACION	(ancho x altura x profundidad)	PESU (kg)	TOLOMEN (IIIO)
	03.370	CAJ. CONTADOR AGUA SIMPLE	465x365x200	6.3	0.044
	03.371	CAJ. CONTADOR AGUA SIMPLE	505x405x200	7.8	0.055
0	03.372	CAJ. CONTADOR AGUA SIMPLE	605x405x200	9.2	0.065
	03.380	CAJ. CONTADOR AGUA DOBLE	465x565x200	9.5	0.066
0					

### **CAJAS PARA COLECTOR**

CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
04.410	CAJ. COLECTOR CON PUERTA	315x205x90	2.4	0.008
04.411	CAJ. COLECTOR CON PUERTA	315x405x90	4	0.014
04.412	CAJ. COLECTOR CON PUERTA	425x495x90	5.8	0.023
04.413	CAJ. COLECTOR CON PUERTA	500x600x90	7.1	0.032

### Serie 05/06 REDES DE GAS - SERIES 05/06

### **CAJAS PARA GAS**

CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
05.450	CAJ. CONTADOR GAS SIMPLE EMPORTAR	405x495x200	6.8	0.051
05.451	CAJ. PARA DOS CONTADORES GAS EMPORTAR	805x495x200	13.5	0.096
05.452	CAJ. PARA TRES CONTAD. GAS EMPORTAR	1205x495x200	19.3	0.142
05.460	CAJ. CORTE AL EDIFICIO GAS EMPORTAR	355x495x180	5.7	0.042
05.465	CAJ. CORTE AL USUARIO GAS EMPORTAR	265x315x120	3.1	0.015
05.466	BORDES CON PUERTA PARA GAS	300x350	1.5	0.009
05.467	BORDES CON PUERTA PARA GAS	390x530	2.4	0.015
05.468	BORDES CON PUERTA PARA GAS	440x530	2.7	0.018
La Serie 06 e	s compuesta por Cajas y canales para conve	rsión a Gas natural		
También hec	ho a medida			



### Serie 07

### **SERVIÇO DE INCÊNDIO - SERIE 07**

### ARMARIO PARA SERVIÇO DE INCÊNDIO



CODIGO	DESIGNACION	(ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
07.500	ARMARIO SERVIÇO INCÊNDIO	600x600x200	10.7	0.078

### ARMARIOS PARA EXTINTOR Y BOCAS DE INCENDIO

CODIGO	DESIGNACION	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	PESO (kg)	VOLUMEN (m3)
07.503	ARMARIO EXTINTOR CO2 2 KG.	300x650x185	6.7	0.04
07.504	ARMARIO EXTINTOR CO2 5 KG.	300x900x185	10	0.057
07.505	ARMARIO EXTINTOR 6KG	300x600x185	6.4	0.037
07.506	ARMARIO P/ BOCAS DE INCÊNDIO SIN MIRILLA	450x350x250	5.9	0.046
07.507	ARMARIO P/ BOCAS DE INCÊNDIO CON MIRILLA	450x350x250	6	0.046

### **Armario para Manguera**

Tenemos Armario Manguera y Mixta (Manguera+Extintor) equipadas. Precios, modelos y disponibilidad bajo previa solicitud.





### Serie 08

### **REJILLAS PERFORADAS - SERIE 08**

### REJILLAS PERFORADAS PARA VENTILACIÓN





Detalle de la perforación de las rejillas

Las rejillas para ventilación son formadas por un borde para fijar y una rejilla extraíble con muelles, fácilmente removible para cualquier mantenimiento.



09.091

09.095

09.262

### **ACESSÓRIOS**

# 09.030 09.040 09.041 09.060 09.061 09.063 09.064 09.066

09.097

### CODIGO DESIGNACIÓN

09.030	PLACA S/ BORNES PARA CAJA DE COLUMNA
09.040	TORNILLOS PARA PRECINTAR M4x20
09.041	TORNILLOS PARA PRECINTAR M4x5
09.060	CERRADURA TRIANGULAR DE PRECINTO
09.061	CERRADURA MANGO
09.063	CERRADURA METÁLICA MARC 2 LLAVES
09.064	CERRADURA METÁLICA MARC 2 LLAVES
09.066	LLAVE TRIANGULAR MARC
09.090	BORNE REDONDO 10mm
09.091	BORNE REDONDO 25mm
09.095	BORNE DE 25mm CON 2 DERIVACIONES
09.097	BORNE DE 25mm CON 4 DERIVACIONES
09.262	EMBARRADO TIERRA/NEUTRO



Todos los Interruptores de Corte GENERAL podrán ser también con
bobinas de disparo MX o MN.
Stock permanente de Interruptores de Corte GENERAL

09.110	PLACA BORNES HORIZONTAL P/ CAJA DE COLUMNA
09.120	BASE T00
09.122	BASE NEUTRO T00
09.124	BASE NEUTRO SECCIONABLE T00
09.126	BASE TIERRA T00
09.128	BASE TIERRA SECCIONABLE T00
09.130	BASE T1
09.132	BASE NEUTRO T1
09.134	BASE TIERRA T1
09.140	BASE T2
09.142	BASE NEUTRO T2
09.144	BASE TIERRA T2
09.150	BASE T3
09.152	BASE NEUTRO T3
09.154	BASE TIERRA T3
09.160	BASE T4
09.200	SECCIONADOR BIPOLAR 10X38
09.210	SECCIONADOR UNIPOLAR 14X51
09.212	SECCIONADOR UNIPOLAR 22X58
09.220	SECCIONADOR TRIPOLAR 14X51
09.222	SECCIONADOR TRIPOLAR 22X58
09.300	INTERRUPTOR DE CORTE GENERAL 4X125A
09.305	INTERRUPTOR DE CORTE GENERAL 4X160A
09.310	INTERRUPTOR DE CORTE GENERAL 4X250A
09.315	INTERRUPTOR DE CORTE GENERAL 4X400A
09.320	INTERRUPTOR DE CORTE GENERAL 4X630A
09.325	INTERRUPTOR DE CORTE GENERAL 4X800A
09.330	INTERRUPTOR DE CORTE GENERAL 4X1250A
09.335	INTERRUPTOR DE CORTE GENERAL 4X1600A



### Serie VS

### **SERIE VS SERIE PLÁSTICA**

**IP 40 - IK 07** 

**C E** 回

### Cajas para Distribución

conforme EN 62208

REF.

**DENOMINACIÓN** 

DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)

360x528x86

320x670x75



VS.1004 PO CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 4 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA BLANCA 125x195x72 VS.1004 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 4 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA FUMÉ 125x195x72

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 1 LINHA DE 4 ELEMENTOS **PUERTA BLANCA OU FUMÉ CLASE II DE AISLAMIENTO** 



VS.1008 PO CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 8 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA BLANCA 205x233x72

VS.1008 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 8 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA FUMÉ 205x233x72

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 1 LINHA DE 8 ELEMENTOS PUERTA BLANCA OU FUMÉ CLASE II DE AISLAMIENTO



CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 12/14 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA BLANCA VS.1012 PO 320x233x75

VS.1012 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 12/14 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA FUMÉ 320x233x75

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 1 LINHA DE 12/14 ELEMENTOS PUERTA BLANCA OU FUMÉ CLASE II DE AISLAMIENTO



CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 24/28 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA BLANCA 320x421x75

VS.1024 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 24/28 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA FUMÉ 320x421x75

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 2 LINHAS DE 12/14 ELEMENTOS **PUERTA BLANCA OU FUMÉ CLASE II DE AISLAMIENTO** 



CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 36/42 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA BLANCA

VS.1036 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 36/42 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA FUMÉ 360x528x86

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 3 LINHAS DE 12/14 ELEMENTOS **PUERTA BLANCA OU FUMÉ CLASE II DE AISLAMIENTO** 



CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 56 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA BLANCA

VS.1056 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 56 ELEMENTOS DE EMPORTAR PUERTA FUMÉ

320x670x75

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 4 LINHAS DE 12/14 ELEMENTOS

PUERTA BLANCA OU FUMÉ CLASE II DE AISLAMIENTO

Material disponible para la exportación



### Serie VS

### **SERIE VS SERIE PLÁSTICA**

**IP 40 - IK 07** 

C € □

### Cajas para Distribución

conforme EN 62208

REF.

VS.1204 PO

**DENOMINACIÓN** 

CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 4 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA BLANCA

DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)



150x225x95

VS.1204 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 4 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA FUMÉ

150x225x95

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 1 LINHA DE 4 ELEMENTOS **PUERTA BLANCA OU FUMÉ** 

**CLASE II DE AISLAMIENTO** 



CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 8 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA BLANCA VS.1208 PO

247x249x104

VS.1208 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 8 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA FUMÉ

247x249x104

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 1 LINHA DE 8 ELEMENTOS

PUERTA BLANCA OU FUMÉ CLASE II DE AISLAMIENTO



CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 12/14 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA BLANCA VS.1212 PO

362x250x104

VS.1212 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 12/14 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA FUMÉ

362x250x104

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 1 LINHA DE 12/14 ELEMENTOS

PUERTA BLANCA OU FUMÉ CLASE II DE AISLAMIENTO



CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 24/28 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA BLANCA VS.1224 PO

362x438x104

VS.1224 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 24/28 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA FUMÉ

362x438x104

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 2 LINHAS DE 12/14 ELEMENTOS **PUERTA BLANCA OU FUMÉ** 

**CLASE II DE AISLAMIENTO** 



CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 36/42 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA BLANCA VS.1236 PO

362x544x104

VS.1236 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 36/42 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA FUMÉ

362x544x104

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 3 LINHAS DE 12/14 ELEMENTOS PUERTA BLANCA OU FUMÉ

**CLASE II DE AISLAMIENTO** 



CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 56 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA BLANCA VS.1256 PO

362x686x104

VS.1256 PT CAJA PARA DISTRIBUCIÓN 56 ELEMENTOS DE SUPERFICIE PUERTA FUMÉ

362x686x104

CAJAS PARA DISTRIBUCIÓN CON 4 LINHAS DE 12/14 ELEMENTOS

PUERTA BLANCA OU FUMÉ CLASE II DE AISLAMIENTO

Material disponible para la exportación



### Conmutadores de Levas

REF.



#### **DENOMINACIÓN**

IV.1425	CONMUTADOR DE LEVAS 4X25
IV.1425C/CX	CONMUTADOR DE LEVAS 4X25 CON CAJA
IV.1432	CONMUTADOR DE LEVAS 4X32
IV.1432C/CX	CONMUTADOR DE LEVAS 4X32 CON CAJA
IV.1440	CONMUTADOR DE LEVAS 4X40
IV.1440C/CX	CONMUTADOR DE LEVAS 4X40 CON CAJA
IV.1463	CONMUTADOR DE LEVAS 4X63
IV.1463C/CX	CONMUTADOR DE LEVAS 4X63 CON CAJA
IV.1499	CONMUTADOR DE LEVAS 4X100
IV.1499C/CX	CONMUTADOR DE LEVAS 4X100 CON CAIXA
CAJAS EN F	POLIÉSTER CON IP 66 IK10

### Conmutadores Compactos de Fijación en Platine (Mando Directo)

CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X40 CON CAJA



DIGO	DESIGNAÇÃO	



CO

IV.2040

IV.2040C/CX

	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X63
IV 2062C/CV	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X63 CON CAJA
IV.2003C/CA	CONMUTADOR COMPACTO FISACION PLATINE MANDO DIRECTO 4X63 CON CASA

CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X40

IV.2080 CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X80 IV.2080C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X80 CON CAJA



IV.2125C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X125 CON CAJA

IV.2160 CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X160 CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X160 CON CAJA IV.2160C/CX

CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X200 IV.2200

IV.2200C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X200 CON CAJA IV.2250 CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X250

IV.2250C/CX CONMUTADOR COMPACTO FLIACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X250 CON CAJA

IV.2315 CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X315 IV.2315C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X315 CON CAJA

CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X400 IV.2400

IV.2400C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X400 CON CAJA

IV.2500 CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X500

IV.2500C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X500 CON CAJA IV.2630 CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X630

IV.2630C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X630 CON CAJA

IV.2800 CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X800 IV.2800C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X800 CON CAJA

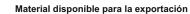
IV.2850 CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X1250

IV.2850C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X1250 CON CAJA CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X1600 IV.2860

IV.2860C/CX CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO DIRECTO 4X1600 CON CAJA

**CAJAS EN POLIÉSTER CON IP 66 IK10 CAJAS EN METAL CON IP 54 IK07** 







### Conmutadores Compactos de Fijación en Platine (Mando Panel)

REF. DENOMINACIÓN



IV.3040	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X40
IV.3040C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X40 CON CAJA
IV.3063	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X63
IV.3063C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X63 CON CAJA
IV.3080	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X80
IV.3080C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X80 CON CAJA
IV.3125	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X125
IV.3125C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X125 CON CAJA
IV.3160	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X160
IV.3160C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X160 CON CAJA
IV.3200	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X200
IV.3200C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X200 CON CAJA
IV.3250	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X250
IV.3250C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X250 CON CAJA
IV.3315	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X315
IV.3315C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X315 CON CAJA
IV.3400	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X400
IV.3400C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X400 CON CAJA
IV.3500	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X500
IV.3500C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X500 CON CAIXA
IV.3630	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X630
IV.3630C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X630 CON CAJA
IV.3800	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X800
IV.3800C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X800 CON CAJA
IV.3850	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X1250
IV.3850C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X1250 CON CAJA
IV.3860	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X1600
IV.3860C/CX	CONMUTADOR COMPACTO FIJACIÓN PLATINE MANDO PANEL 4X1600 CON CAJA



CAJAS EN POLIÉSTER CON IP 66 IK10 CAJAS EN METAL CON IP 54 IK07

### Cajas para Conmutadores

(€回

•	
10/25	

REF.	DENOMINACIÓN	DIMENSIONES		
IV.5000	CAJA POLIÉSTER C/ TAPA PARA CONMUTADOR MULTICELULAR 25A/32A/40A	135x180x130		
IV.5010	CAJA POLIÉSTER C/ TAPA PARA CONMUTADOR MULTICELULAR 50A/63A/100A	180x270x170		
IV.5020	CAJA POLIÉSTER C/ TAPA PARA CONMUTADOR MULTICELULAR DE 25A HASTA 200A	270x360x200		
IV.5050	CAJA POLIÉSTER C/ TAPA PARA CONMUT. COMPACTO MANDO PANEL 40A/63A/80A	270x360x200		
IV.5051	CAJA POLIÉSTER C/ PUERTA PARA CONMUT. COMPACTO MANDO DIRECTO 40A/63A/80A	300x400x200		
IV.5060	CAJA POLIÉSTER C/ TAPA PARA CONMUT. COMPACTO MANDO PANEL 125A/160A/200A	360x360x200		
IV.5061	CAJA POLIÉSTER C/ PUERTA PARA CONM. COMPACTO MANDO DIRECTO 125A/160A/200A	300x400x200		
IV.5070	CAJA POLIÉSTER C/ TAPA PARA CONMUT. COMPACTO MANDO PANEL 250A/315A/400A	360x500x200		
IV.5071	CAJA POLIÉSTER C/ PUERTA PARA CONM. COMPACTO MANDO DIRECTO 250A/315A/400A	400x600x230		
IV.5080	CAJA EN METAL C/ PUERTA PARA CONM. COMPACTO 500A/630A/800A	500x700x250		
IV.5085	CAJA EN METAL C/ PUERTA PARA CONM. COMPACTO 1000A/1250A	600x800x250		
IV.5090	CAJA EN METAL C/ PUERTA PARA CONM. COMPACTO 1600A	750x900x480		
CAJAS EN POLIÉSTER CON IP 66 IK10				

CAJAS EN POLIÈSTER CON IP 66 IK10 CAIXAS EN METAL CON IP54 IK10





La Serie Poliéster es una serie de armarios en Poliéster, Classe II de aislamiento con IP66 e IK10 composta por 7 tamaños diferentes.



### **Armários Poliéster Vacíos**

	REF.	DENOMINACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundid
	PL.100	ARMARIO POLIÉSTER VACÍO	250x300x140
The same of the sa	PL.101	ARMARIO POLIÉSTER VACÍO	300x400x200
	PL.102	ARMARIO POLIÉSTER VACÍO	400x400x200
	PL.103	ARMARIO POLIÉSTER VACÍO	400x500x200
	PL.104	ARMARIO POLIÉSTER VACÍO	400x600x230
1	PL.105	ARMARIO POLIÉSTER VACÍO	500x600x230
	PL.106	ARMARIO POLIÉSTER VACÍO	600x800x300

### Cajas Poliéster de Protección

	REF.	DENOMINACION	(ancho x altura x profundidad)
	PL.200	CAJA POLIÉSTER DE PROTECCION SIN EQUIPO	250x300x140
	PL.201	CAJA POLIÉSTER DE PROTECCION EQUIPADA C/ BASE NEUTRO SECCIONABLE T00	250x300x140
	PL.202	CAJA POLIÉSTER DE PROTECCION EQUIPADA C/ CORTACICRUITOS FUSIBLES 22X58	250x300x140
	PL.204	CAJA POLIÉSTER DE PROTECCION 100/25 EQUIPADA (CONSUMIDOR/PRODUCTOR)	400x400x200
AG G	PL.205	CAJA POLIÉSTER DE PROTECCION 2 SALIDAS P100/2 EQUIPADA CON BASE T00	400x400x200
P	PL.210	CAJA POLIÉSTER DE PROTECCION PARA PORTAFUSIBLES TIPO CUCHILLA T2 SIN EQUIPO	400x600x230
	PL.211	CAJA POLIÉSTER DE PROTECCION CON PORTAFUSIBLES TIPO CUCHILLA T2	400x600x230
	PL.212	CAJA POLIÉSTER DE PROTECCION 400/25 EQUIPADA (CONSUMIDOR/PRODUCTOR)	600x800x300
	PL.220	CAJA POLIÉSTER DE PROTECCION 1000 EQUIPADA C/ BARRA DE COBRE	600x800x300

### Cajas Poliéster para Equipo de Medida e Ti's

	REF.	DENOMINACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)
	PL.250	CX. POLIÉSTER PARA EQUIPO DE MEDIDA SIN MIRILLA	500x600x230
	PL.251	CAJA POLIÉSTER PARA EQUIPO DE MEDIDA CON MIRILLA	500x600x230
	PL.252	CAJA POLIÉSTER PARA EQUIPO DE MEDIDA SIN MIRILLA	600x800x300
8 8 8 6 4	PL.255	CAJA POLIÉSTER PARA TELEMEDICIÓN	400x600x230
The state of the s	PL.260	CAJA POLIÉSTER PARA TI'S EQUIPADA CON PORTAFUSIBLES T00 Y BARRAS PARA TI'S	500x600x230
	PL.260B	CAJA POLIÉSTER PARA TI'S EQUIPADA CON BARRAS PARA TI'S HASTA 100A	500x600x230
	PL.261	CAJA POLIÉSTER PARA TI'S EQUIPADA CON PORTAFUSIBLES T1 Y BARRAS PARA TI'S	500x600x230
	PL.261B	CAJA POLIÉSTER PARA TI'S EQUIPADA CON BARRAS PARA TI'S HASTA 250A	500x600x230
	PL.262	CAJA POLIÉSTER PARA TI'S EQUIPADA CON PORTAFUSIBLES T2 Y BARRAS PARA TI'S	500x600x230
	PL.262B	CAJA POLIÉSTER PARA TI'S EQUIPADA CON BARRAS PARA TI'S	500x600x230
	PL.263	CAJA POLIÉSTER PARA TI'S EQUIPADA CON PORTAFUSIBLES T1 Y BARRAS PARA TI'S	600x800x300
	PL.264	CAJA POLIÉSTER PARA TI'S EQUIPADA CON PORTAFUSIBLES T2 Y BARRAS PARA TI'S	600x800x300



### Serie PL

### SERIE POLIESTER - SERIE PL Classe II de aislamiento

IP 66- IK 10

(€回

### CUADROS DE COLUMNA ELECTRIFICADOS

en conformidad EN 62208, EN 60439 y NP 1271

	CODIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIONES (ancho x altura x profundidad)	AMPERIOS
	PL.647	Cuadro Columna con	400x1000x200	125
	PL.648	una salida trifasica con embarrado para Tls	400x1000x200	160
	PL.649	GC+PB OU PD(PL.649)	400x1000x200	250
		CLASE II de Aislamiento		
	Cajas en Poliéster	Cajas en Poliéster		
	ii L	·		ا ئــــــا ئـــــــا
	PL.650	Cuadro Columna con	400x1000x200	125
	PL.651	una salida trifásica sin Embarrado	400x1000x200	160
	PL.652 GC+PB OU PD(PL.652)		400x1000x200	250
		CLASE II de Aislamiento		
100 A 100	Cajas en P	Cajas en Poliéster		
•				
				,
	PL.653	Cuadro Columna con dos salidas trifásicas	400x1000x200	125
	PL.654	sin Embarrado	400x1000x200	160
•	PL.655  CLASE II de Aislamiento  Cajas en Poliéster		400x1000x200	250
THE PARTY OF THE P		CLASE II de Aislamiento		

NOTA: Cuadros Columna PL para potencias diferentes bajo previa

### SITIO INTERNET DE QUADROVISEU

Visite nuestra pagina de Internet en: www.quadroviseu.com

- Buscar informaciones acerca de Quadroviseu
- Buscar informaciones acerca de nuestros productos
  - Catálogo y otras informaciones en formato digital
    - Declaraciones CE en formato digital



### Série BC

### BATERIAS DE CONTADORES - SERIE BC Clase II de aislamiento

IP 40- IK 08

**C**€回

### **Baterias de Contadores**

### en conformidad con EN 60439

La serie de Baterías de Contadores está basada en un sistema de módulos y paneles aislantes que permite varias conjugaciones, creando centralizaciones de lecturas de aplicación sencilla.

Las Baterías de Contadores son constituidas por agrupamiento de envolturas modulares de Clase II de aislamiento:

- -Módulo de Corte General
- -Módulo de Embarrado
- -Módulo de Protecciones
- -Módulo de Contadores Monofásicos
- -Módulo de Contadores Trifásicos
- -Módulo de Bornes de Salidas

Los Módulos de Corte General y Embarrado podrán ser remplazados por Cajas de construcción y características semejantes a de los Cuadros Columna de la serie 11 y serie VB.

### Módulo de Corte General

### en conformidad con EN 60439

- -Módulo de Corte General 360x270x200
- -Módulo de Corte General 360x540x200



### Módulo de Embarrado

### en conformidad con EN 60439

-Módulo de Embarrado 626x270x180



### Módulo de Fusibles

#### en conformidad con EN 60439

- -Módulo de Fusibles 1 fila 626x270x180
- -Módulo de Fusibles 2 filas 626x390x200





### Módulo de Contadores

### en conformidad con EN 60439

- -Módulo de Contadores Monofásicos 626x270x180 (4 contadores)
- -Módulo de Contadores Trifásicos 626x390x200 (3 contadores)





### Módulo de Bornes de Salídas

### en conformidad con EN 60439

-Módulo de Bornes de Salídas 626x270x180





**C**€回

### Composición de Baterias de Contadores:

### Corte GENERAL:

- La Intensidad m‡xima de corriente admitida es determinada por la intensidad del Corte GENERAL.

### Embarrado:

- El Embarrado es dimensionado según la intensidad del Corte GENERAL.

### Protección de las salidas:

- Posibilidad de equiparse con seccionadores 14x51 o 22x58.

### Electrificación de las salidas:

- Posibilidad de electrificar con cable de 10mm o cable de 16mm.

### Numero de Contadores:

- El numero de contadores es sólo limitado por el espacio existente en el local dónde se pondrá la batería.







(Ao lado) Ejemplo de Batería de contadores con caja de Corte GENERAL y Caja de Embarrado con el mismo tipo de construcción de los Cuadros Columna.



