



Enclosures & Cabinets for Special Requirements  
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

# ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN DE MÓDULOS SERIE TITAN IP66



**GARANTÍA**  
ANTICORROSIÓN  
INOXIDABLE



**GARANTÍA**  
PARTES MECÁNICAS





## NOS PONEMOS A TU DISPOSICIÓN

Más de **45 años de experiencia** dando **soluciones** a clientes exigentes que requieren unas características y comportamientos muy concretos según su sector y necesidades.

## VAMOS DONDE TU VAYAS

Nuestro **compromiso** es acercarnos a nuestros clientes y ofrecerles un **servicio excepcional**, combinando una avanzada y amplia gama de productos a precios muy competitivos.

## ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD PENSADOS EN TÍ

Sólo empleamos materiales procedentes de empresas de **1ª calidad**, adecuados y certificados. Nuestro **éxito** se debe al aseguramiento de la calidad: ISO 9001, SGS, UL, TÜV, ISO 14000 y Ohsas 18001.

## PERSONALIZA TU ARMARIO TOTALMENTE

Nuestra producción está organizada para atender **bajo demanda y a medida**. Personalización del color total y **múltiples normativas de protección** gracias a la línea de pintado propia.

## CONSÚLTANOS

Confidencialidad, seriedad y calidad

www.delvallebox.com  
comercial@delvalle.es  
+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE

**Póngase en contacto con nuestro departamento técnico comercial.**

Un equipo de profesionales con elevada experiencia y capacidad para resolver todas sus consultas.



# ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN DE MÓDULOS

## SERIE TITAN IP66



Ejemplos



### Perfecta Estanqueidad y Resistencia al Impacto

El armario de distribución de módulos Serie Titan construido con perfil modular, es capaz de soportar tensiones eléctricas y mecánicas muy elevadas. Su diseño único en acero inoxidable AISI304L pulido, con capacidad de hasta 624 módulos.

Nuestro sistema consiste en un perfil perforado unido mediante soldadura en acero inoxidable, dando la mayor robustez y calidad del mercado. Las puertas son abatibles y fácilmente desmontables con una apertura de 120°, tanto en los laterales y la trasera, así como en la parte superior e inferior y también son desmontables mediante tornillos.

Al ser fácilmente modulable presenta una gran ventaja: su versatilidad que junto con sus accesorios adaptados, como las placas de montaje de los automáticos DXP utilizan un novedoso sistema de fijación y se deslizan sobre una guía y quedan fijadas mediante una pestaña de bloqueo en la profundidad adecuada, para el correcto posicionamiento del automático y los accesorios.

Las filas son tapas estándar de 150 mm y la puerta transparente de policarbonato combina una alta resistencia al impacto (250 veces más fuerte que el vidrio) con una excelente resistencia al fuego (UL94) y protección rayos UVA y apta para aplicaciones *outdoor*.

El armario de distribución Titan también puede realizarse en acero pintado.

➔ [HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN](#)

## APLICACIONES

Especialmente diseñado para todo tipo de cuadros de distribución de baja tensión generales, secundarios o terminales en entornos terciarios o industriales. También para instalaciones residenciales, terciarias o industriales de hasta 1000 A.

Entornos donde se requiera una estética, durabilidad y limpieza superior a los armarios pintados o en instalaciones en el exterior.

## NORMATIVA

- Propiedades puerta ciega:
  - IP66 (IP55 en dos puertas) y hasta IP66 a petición según Norma IEC60529.
  - Grado resistencia IK10 según Norma IEC 62262.
  - Certificado UL Nema 4x, 12, 3r y 1 a petición. N°File E342220.
- Propiedades puerta transparente de policarbonato:
  - IP55 según Norma IEC 60529.
  - Grado resistencia IK7 según Norma IEC 62262.
  - Transmisión de luz: 89% y protección rayos UVA.
  - Resistencia al fuego UL 94.
  - Clasificación al fuego: BS476 Parte 7 Clase 1A (5 y 6 mm).
- Sistema que permite realizar todas las compartimentaciones según Norma EN60439-1.
- Construidos bajo Directiva CE de baja tensión 2014/35/UE.
- Cumple Normativa de industria alimentaria, materiales en contacto con alimentos (CE 1935/2004) y Normativa RoHS.
- Máximo voltaje 1000V.
- Resistencia a la temperatura: desde -40°C +100°C (reducida exposición +160°C).
- Opcional junta silicona: desde -60°C a +180°C (reducida exposición hasta +350°C).

## VENTAJAS

- Amplia visión de los módulos, espacio de montaje y gran accesibilidad.
- Diseño modular. Armarios combinables.
- Soportan hasta 1000 A y permiten una estanqueidad hasta IP66 (bajo demanda y con puerta ciega).
- Dos opciones: puerta ciega o transparente de policarbonato.
- Gran variedad de dimensiones de anchura y profundidad para permitir una total flexibilidad en el enlace de las estructuras.
- Entrega soldado, lo que le confiere una gran robustez.
- 100% inoxidable, desde la maneta hasta el sistema de apertura.
- De serie con cierre de palanca con tres o cuatro puntos de anclaje.
- Perfecta estanqueidad gracias a las juntas utilizadas en las uniones.
- Delvalle realiza bajo pedido cualquier medida.

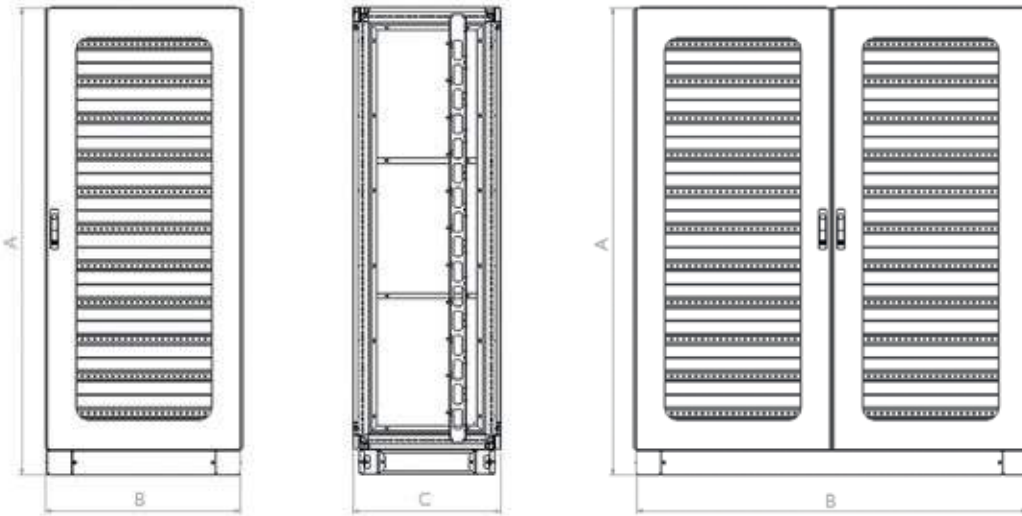
## OPCIONES

- A la medida según su necesidad y con posibilidad de juntar varios módulos.
- Zócalos.
- Cáncamos.
- Bastidor pivotante.
- Todo tipo de ventilación y climatización.
- Tapa inferior pasacables.
- Patas metálicas o ruedas.
- Puerta transparente con cristal templado o con cristal de seguridad.
- Fabricación en acero inoxidable AISI 316L, EN 14404.
- Placa de montaje aislante (baquelita) o en acero inoxidable.
- Versión EMC según Norma 2014/30/UE de compatibilidad electromagnética.

# ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN DE MÓDULOS **SERIE TITAN** IP66

## PLANO

➔ [CLICK AQUÍ PARA DESCARGAR FICHEROS CAD - PLANOS - CERTIFICADOS](#)



**10**  
AÑOS

**GARANTÍA**  
ANTICORROSIÓN

**5**  
AÑOS

**GARANTÍA**  
PARTES MECÁNICAS

## REFERENCIAS I PUERTA

| REFERENCIAS  | DIMENSIONES (mm) |           |           |       |                  |                 |
|--------------|------------------|-----------|-----------|-------|------------------|-----------------|
| PUERTA CIEGA | ALTO -A-         | ANCHO -B- | FONDO -C- | FILAS | MÓDULOS POR FILA | MÓDULOS TOTALES |
| MVAF126040Q  | 1200             | 600       | 400       | 7     | 22               | 154             |
| MVAF126060Q  |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF126080Q  |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF128040Q  |                  |           | 400       |       |                  |                 |
| MVAF128060Q  | 1400             | 800       | 600       | 8     | 33               | 231             |
| MVAF128080Q  |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF146040Q  |                  |           | 400       |       |                  |                 |
| MVAF146060Q  |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF146080Q  | 1600             | 800       | 400       | 9     | 22               | 176             |
| MVAF148040Q  |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF148060Q  |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF148080Q  |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF166060Q  | 1800             | 600       | 600       | 11    | 22               | 198             |
| MVAF166080Q  |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF168060Q  |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF168080Q  |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF186040Q  | 1000             | 800       | 400       | 11    | 33               | 363             |
| MVAF186050Q  |                  |           | 500       |       |                  |                 |
| MVAF186060Q  |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF186080Q  |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF188040Q  | 1200             | 1000      | 400       | 11    | 44               | 484             |
| MVAF188050Q  |                  |           | 500       |       |                  |                 |
| MVAF188060Q  |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF181050Q  |                  |           | 500       |       |                  |                 |
| MVAF181060Q  | 2000             | 800       | 600       | 12    | 33               | 396             |
| MVAF181240Q  |                  |           | 400       |       |                  |                 |
| MVAF181250Q  |                  |           | 500       |       |                  |                 |
| MVAF181260Q  |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF206040   | 2200             | 600       | 400       | 13    | 22               | 286             |
| MVAF206050   |                  |           | 500       |       |                  |                 |
| MVAF206060   |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF206080   |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF208040   | 1000             | 800       | 400       | 13    | 33               | 429             |
| MVAF208050   |                  |           | 500       |       |                  |                 |
| MVAF208060   |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF208080   |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF201040   | 1200             | 1000      | 400       | 13    | 44               | 528             |
| MVAF201050   |                  |           | 500       |       |                  |                 |
| MVAF201060   |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF201080   |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF226060   | 2200             | 800       | 600       | 13    | 33               | 429             |
| MVAF226080   |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF228060   |                  |           | 600       |       |                  |                 |
| MVAF228080   |                  |           | 800       |       |                  |                 |
| MVAF221060   | 1000             | 1200      | 600       | 13    | 44               | 572             |
| MVAF221080   |                  |           | 800       |       |                  |                 |

Versión Normativa UL. Añadir "UL" a la referencia. Ej. "MVAF126040UL"



## REFERENCIAS 2 PUERTAS

| REFERENCIAS   | DIMENSIONES (mm) |           |           |       |                  |                 |
|---------------|------------------|-----------|-----------|-------|------------------|-----------------|
| PUERTA CIEGA  | ALTO -A-         | ANCHO -B- | FONDO -C- | FILAS | MÓDULOS POR FILA | MÓDULOS TOTALES |
| MVAF181050/2Q | 1800             | 1000      | 500       | 11    | 37               | 407             |
| MVAF181060/2Q |                  |           | 600       |       | 37               | 407             |
| MVAF208010/2  | 2000             | 800       | 1000      | 12    | 26               | 312             |
| MVAF201040/2  |                  |           | 400       |       | 37               | 444             |
| MVAF201050/2  |                  | 500       | 37        |       | 444              |                 |
| MVAF201240/2  |                  | 400       | 48        |       | 576              |                 |
| MVAF201250/2  | 500              |           |           |       |                  |                 |
| MVAF201260/2  | 600              |           |           |       |                  |                 |
| MVAF201280/2  | 1200             | 800       | 13        | 37    | 481              |                 |
| MVAF221080/2  |                  | 800       |           |       |                  |                 |
| MVAF221260/2  | 2200             | 1200      | 600       | 13    | 48               | 624             |
| MVAF221280/2  |                  |           | 800       |       |                  |                 |

Versión Normativa UL. Añadir "UL" a la referencia. Ej. "MVAF126040UL"



**Consúltanos  
sin compromiso**

*Confidencialidad, seriedad y calidad*

## DELVALLE TE OFRECE SOLUCIONES INTEGRALES

[www.delvallebox.com](http://www.delvallebox.com)

[comercial@delvalle.es](mailto:comercial@delvalle.es)

+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE

→ HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN

ARMARIOS Y CAJAS ELÉCTRICAS  
ACERO INOXIDABLE



ARMARIOS ELÉCTRICOS  
DE INTEMPERIE ESTANCOS



RACKS DE 19 EXTERIORES  
TELECOMUNICACIONES IP



ARMARIOS Y CAJAS ELÉCTRICAS  
EN GALVANIZADO



ARMARIOS Y CAJAS  
HYGIENIC DESIGN



CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS  
EN ALUMINIO



## DELVALLE TE OFRECE SOLUCIONES INTEGRALES

[www.delvallebox.com](http://www.delvallebox.com)

[comercial@delvalle.es](mailto:comercial@delvalle.es)

+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE

→ HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN

### CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS DE ACERO PINTADO



### VENTILACIÓN Y CLIMATIZACIÓN DE ARMARIOS ELÉCTRICOS



### CAJAS Y ARMARIOS NEMA TYPE 1-3R-4X-12



### CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN



### CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS EMC

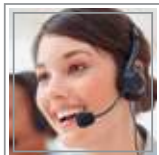


### PRENSAESTOPAS Y PASOS DE CABLE





Enclosures & Cabinets for Special Requirements



Paso del Prao, 6. 01320 Oyón (Álava). Spain  
T. +34 945 601 381  
[www.delvallebox.com](http://www.delvallebox.com) - [comercial@delvalle.es](mailto:comercial@delvalle.es)

Contacta con nosotros, estamos a tu disposición

