

# MARNO



## Centros de carga y Cajas de distribución

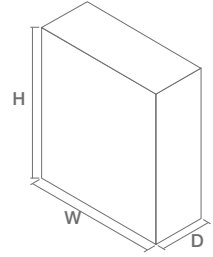
[www.marno.com](http://www.marno.com)
























## LWTT Gabinete Mural Metálico IP66



### Ficha técnica

- Norma: IEC60529
- Homologaciones: CE
- Grado de protección: IP66
- Material: Acero laminado en frío de alta calidad de 1.0-1.5mm
- Acabado: Revestimiento poliéster epóxico interno y externo
- Color: RAL7032 or RAL7035
- Platina: Galvanizada de 1.2-2.0mm
- Cerradura: Metálica o Plástico



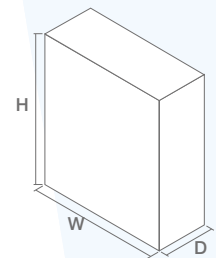
 <p>Código: <b>LWTT202015</b> 200HX200WX150D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT252015</b> 250HX200WX150D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT302015</b> 300HX200WX150D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT302515</b> 300HX250WX150D mm Platina 1.2 mm</p>
 <p>Código: <b>LWTT302520</b> 300HX250WX200D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT303015</b> 300HX300WX150D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT303020</b> 300HX300WX200D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT303025</b> 300HX300WX250D mm Platina 1.2 mm</p>
 <p>Código: <b>LWTT403015</b> 400HX300WX150D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT403020</b> 400HX300WX200D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT403025</b> 400HX300WX250D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT404020</b> 400HX400WX200D mm Platina 1.2 mm</p>
 <p>Código: <b>LWTT404025</b> 400HX400WX250D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT503020</b> 500HX300WX200D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT503025</b> 500HX300WX250D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT504020</b> 500HX400WX200D mm Platina 1.2 mm</p>
 <p>Código: <b>LWTT505020</b> 500HX500WX200D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT505025</b> 500HX500WX250D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT604025</b> 600HX400WX250D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT604030</b> 600HX400WX300D mm Platina 1.2 mm</p>
 <p>Código: <b>LWTT606020</b> 600HX600WX200D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT606025</b> 600HX600WX250D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT606030</b> 600HX600WX300D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT705020</b> 700HX500WX200D mm Platina 1.2 mm</p>
 <p>Código: <b>LWTT705025</b> 700HX500WX250D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT705030</b> 700HX500WX300D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT806020</b> 800HX600WX200D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT806025</b> 800HX600WX250D mm Platina 1.2 mm</p>
 <p>Código: <b>LWTT806040</b> 800HX600WX400D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT1008040</b> 1000HX800WX400D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT1208030</b> 1200HX800WX300D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT1208040</b> 1200HX800WX400D mm Platina 1.2 mm</p>
 <p>Código: <b>LWTT12010030</b> 1200HX1000WX300D mm Platina 1.2 mm</p>	 <p>Código: <b>LWTT12010040</b> 1200HX1000WX400D mm Platina 1.2 mm</p>		

## LWSMC Gabinete Mural de Poliéster reforzado a prueba de agua IP65



### Ficha técnica

- Grado de protección: IP65 / IK09
- Material: Fibra de Vidrio reforzada con Poliéster
- Temperatura ambiente: -60°C-+150°C
- Color: RAL 7035 acabado mate
- Platina: Placa de Acero de 1.5-2 mm



Código:  
**LWSMC302514**

300HX250WX140D mm  
Con platina



Código:  
**LWSMC403020**

400HX300WX200D mm  
Con platina



Código:  
**LWSMC604023**

600HX400WX230D mm  
Con platina

## Z10 Centro de carga de Lujo IP40



### Ficha técnica

- Norma: IEC60439-3 IEC61000
- Homologaciones: CE, RoHS, prueba HF, prueba IK, ISO9001
- Grado de protección: IP40
- Material: ABS para el cuerpo y PC para la puerta
- Temperatura ambiente: -5~+40 °C, 50 % de humedad permitida
- Color de la base: Blanco
- Color de la puerta: Transparente o blanco opaco
- Resistencia al fuego: 650 °C/30 s, 960 °C/30 s



Código:  
**Z10-6S**

6 Módulos  
Riel DIN  
182HX150WX10D mm  
Sobreponer



Código:  
**Z10-6F**

6 Módulos  
Riel DIN  
182HX150WX10D mm  
Empotrar



Código:  
**Z10-18S**

18 Módulos  
Riel DIN  
236Hx290Wx102D mm  
Sobreponer



Código:  
**Z10-18F**

18 Módulos  
Riel DIN  
236Hx290Wx102D mm  
Empotrar

## LWHC Centro de carga a prueba de agua IP66



### Ficha técnica

- Norma: IEC60439-3 IEC61000
- Homologaciones: CE, RoHS, prueba HF, prueba IK, ISO9001
- Grado de protección: IP66
- Material: PC para el cuerpo, PC para la puerta y barra Tierra/Cero de cobre
- Temperatura ambiente (°C): -5~+40 °C, 50 % de humedad permitida
- Color de la base: Gris
- Color de la puerta: Transparente
- Tipo de montaje: Sobreponer
- Resistencia al fuego: 850°C/30s



Código:  
**LWHC-4**  
4 Módulos  
Riel DIN  
200HX127WX105D mm  
Sobreponer

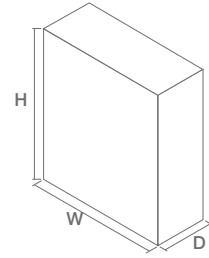
## LWDS y LWDF

## Centro de carga Clásico IP40



### Ficha técnica

- Norma: IEC60439-3 IEC61000
- Homologaciones: CE, RoHS, prueba HF, prueba IK, ISO9001
- Grado de protección: IP40
- Material: ABS para el cuerpo y PC para la puerta
- Temperatura ambiente: -5~+40 °C, 50 % de humedad permitida
- Color de la base: Blanco
- Color de la puerta: Transparente o blanco opaco
- Resistencia al fuego: 650 °C/30 s, 960 °C/30 s



 <p>Código: <b>LWDS-2T</b> 2 Módulos Riel DIN Ventana transparente 130HX50WX85D mm Sobreponer</p>	 <p>Código: <b>LWDS-4T</b> 4 Módulos Riel DIN Ventana transparente 200HX115WX95D mm Sobreponer</p>	 <p>Código: <b>LWDS-8T</b> 8 Módulos Riel DIN Ventana transparente 200HX185WX95D mm Sobreponer</p>	 <p>Código: <b>LWDF-8T</b> 8 Módulos Riel DIN Ventana transparente 220HX210WX85D mm Empotrar</p>
 <p>Código: <b>LWDS-12T</b> 12 Módulos Riel DIN Ventana transparente 200HX260WX95D mm Sobreponer</p>	 <p>Código: <b>LWDF-12T</b> 12 Módulos Riel DIN Ventana transparente 220HX280WX85D mm Empotrar</p>	 <p>Código: <b>LWDF-24T</b> 24 Módulos Riel DIN Ventana transparente 345HX300WX95D mm Empotrar</p>	

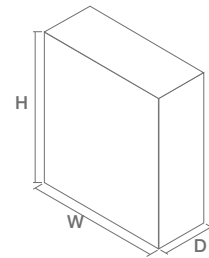
## LWHA

## Centro de carga a prueba de agua IP65



### Ficha técnica

- Norma: IEC60529 - IEC60670
- Homologaciones: CE, RoHS, prueba HF, prueba IK, ISO9001
- Grado de protección: IP65
- Material: ABS + PC; Barra de tierra/cero: cobre
- Temperatura ambiente: -5~+40 °C, 95 % de humedad permitida
- Color de la base: gris
- Color de la puerta: transparente



 <p>Código: <b>LWHA-4</b> 4 Módulos Riel DIN Ventana transparente 210HX140WX100D mm Sobreponer</p>	 <p>Código: <b>LWHA-8</b> 8 Módulos Riel DIN Ventana transparente 210HX215WX100D mm Sobreponer</p>	 <p>Código: <b>LWHA-12</b> 12 Módulos Riel DIN Ventana transparente 260HX300WX140D mm Sobreponer</p>
 <p>Código: <b>LWHA-18</b> 18 Módulos Riel DIN Ventana transparente 285HX410WX140D mm Sobreponer</p>	 <p>Código: <b>LWHA-24</b> 24 Módulos Riel DIN Ventana transparente 415HX300WX140D mm Sobreponer</p>	

## LWHG

## Centro de carga Económico IP30



### Ficha técnica

- Norma: IEC60439-3 IEC61000
- Homologaciones: CE, RoHS, prueba HF, prueba IK, ISO9001
- Grado de protección: IP30
- Material: ABS
- Temperatura ambiente: -5~+40 °C, 50 % de humedad permitida
- Color de la caja: Blanco
- Tipo de montaje: Sobreponer
- Resistencia al fuego: 650 °C/30 s

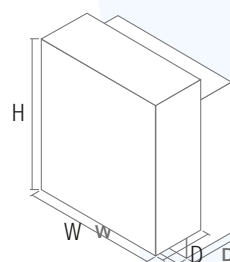
 <p>Código: <b>LWHG-2</b> 2 Módulos Riel DIN 130HX52WX60D mm Sobreponer</p>	 <p>Código: <b>LWHG-4</b> 4 Módulos Riel DIN 130HX87WX60D mm Sobreponer</p>
---	--

## LWHI Caja de Conexión IP67



### Ficha técnica

- Norma: IEC60529 - IEC60670
- Homologaciones: CE, RoHS, prueba HF, prueba IK, ISO9001
- Grado de protección: IP67
- Material: ABS, PC
- Temperatura ambiente: -5~+40 °C, 95 % de humedad permitida
- Color: Gris




Código:  
**LWHI1108045T**  
Tapa Transparente  
110HX80WX45D mm  
Con platina



Código:  
**LWHI1308085T**  
Tapa Transparente  
130HX80WX85D mm  
Con platina



Código:  
**LWHI2508085T**  
Tapa Transparente  
250HX80WX85D mm  
Con platina



Código:  
**LWHI125125100T**  
Tapa Transparente  
125HX125WX100D mm  
Con platina



Código:  
**LWHI17512575T**  
Tapa Transparente  
175HX125WX75D mm  
Con platina



Código:  
**LWHI175175100T**  
Tapa Transparente  
175HX175WX100 mmD  
Con platina



Código:  
**LWHI200150100T**  
Tapa Transparente  
200HX150WX100D mm  
Con platina



Código:  
**LWHI200200130T**  
Tapa Transparente  
200HX200WX130D mm  
Con platina



Código:  
**LWHI280190180T**  
Tapa Transparente  
280HX190WX180D mm  
Con platina

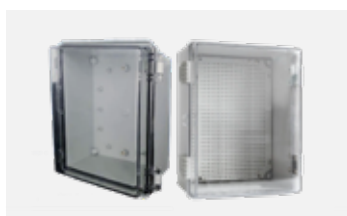


Código:  
**LWHI380190180T**  
Tapa Transparente  
380HX190WX180D mm  
Con platina




Código:  
**LWHI340280180T**  
Tapa Transparente  
340HX280WX180D mm  
Con platina

## LWHY Gabinete de Distribución a prueba de agua IP66



### Ficha técnica

- Norma: IEC60529 - IEC60670
- Homologaciones: CE, RoHS, prueba HF, prueba IK, ISO9001
- Grado de protección: IP66
- Material: ABS + PC
- Temperatura ambiente: -5~+40 °C, 95 % de humedad permitida
- Color: Gris




Código:  
**LWHY101507T**  
Puerta transparente  
100WX150HX70D mm  
Con platina



Código:  
**LWHY102007T**  
Puerta transparente  
100WX200HX70D mm  
Con platina



Código:  
**LWHY172211T**  
Puerta transparente  
170WX220HX110D mm  
Con platina



Código:  
**LWHY192914T**  
Puerta transparente  
190WX290HX140D mm  
Con platina



Código:  
**LWHY203016T**  
Puerta transparente  
200WX300HX160D mm  
Con platina



Código:  
**LWHY303017T**  
Puerta transparente  
300WX300HX170D mm  
Con platina



Código:  
**LWHY304018T**  
Puerta transparente  
300WX400HX180D mm  
Con platina



Código:  
**LWHY405020T**  
Puerta transparente  
400WX500HX200D mm  
Con platina



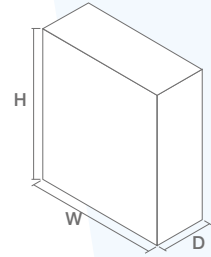
Código:  
**LWHY506022T**  
Puerta transparente  
500WX600HX220D mm  
Con platina

## LWBA y LWBT Caja de Conexión a prueba de agua IP65/IP55



### Ficha técnica

- Norma: IEC60529 - IEC60670
- Homologaciones: CE, RoHS, prueba HF, prueba IK, ISO9001
- Grado de protección: IP65/IP55
- Material: ABS
- Temperatura ambiente: -5~+40 °C, 95 % de humedad permitida
- Color: Gris



# MARNO

## MÉXICO SA DE CV

### CDMX

- ☎ 55 5088 3810
- ✉ marno@marno.com.mx
- 📍 Poniente 140 No. 681 int. 5,  
Col. Industrial Vallejo, 02300  
Ciudad de México

[www.marno.com.mx](http://www.marno.com.mx)

arnocanali

HIKMICRO

MENICS  
SIGNALTECHNOLOGY

MiRO

OPT

ORBIS  
energía inteligente

PCE

UNI-T

VASK  
COMPONENTS

WOER

WY CABLE ACCESSORIES