

Caja Redonda Uso Rudo

A prueba de intemperie.

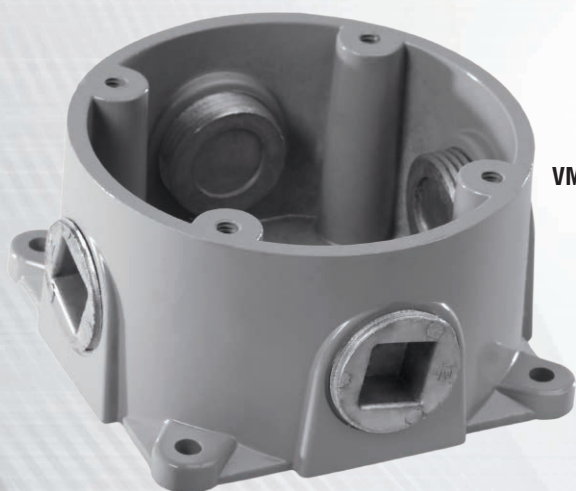
RAWELT®



CSX



CVX



VMX



VMX



LISTED
1M70

Weatherproof heavy duty
Round outlet box.



CVX

- Material: Aluminio Inyectado a presión (diecast).
- Acabados: Pintura electrostática epoxica/poliéster polimerizada.
- A prueba de intemperie cuando se usa tapa con empaque y silicon en todas las aberturas y rosca de los tapones. NEMA 4,4 X.
- Rosca NPT para usarse con tubo conduit RIGIDO e IMC, para asegurar la continuidad a tierra.
- Diametros de las cajas de 3 1/2", 4" y 4 1/2".
- Se surte con 5 bocas roscadas y 4 tapones en 1/2 (12.7 mm), 3/4" (19.0 mm), y 1" (25.4 mm).
- Tornillo de tierra incluido.
- Los agujeros roscados sin salida para los tornillos de la tapa evitan daños al cable durante la instalación y asegura la caja a prueba de agua.

APLICACIONES.

- Caja de conexiones de uso general.
- Caja de conexiones para accesorios colgantes.
- En instalaciones de tubo conduit RIGIDO e IMC. Permite fácil acceso para mantenimiento y aberturas para hacerse empalmes y derivaciones.

- Material: Diecast aluminum.
- Finish: Electrostatic powder epoxy/poliéster coating.
- For wet location when gasketed cover are used and silicone sealing compound in all openings and in threaded plugs. NEMA 4,4X.
- NPT threaded for use with RIGID and IMC conduit, to ensure ground continuity.
- Boxes diameters in 3 1/2", 4" and 4 1/2".
- Furnished with 5 tapped holes and 4 threaded close-up plugs.
- Hub sizes: 1/2" (12.7 mm), 3/4" (19.0 mm), 1" (25.4 mm).
- Green ground screw included.
- Tapped blind hole on cover prevent conductor damage during installation, provide water-tightness.

APPLICATIONS.

- Splice box for general purpose.
- Splice box for pendant fixtures..
- In installations of threaded RIGID and IMC conduit. Provide openings for making splice and taps. Allows access for maintenance.

**Cumple con /
Compliances:
UL 514 A
CAN/CSA-C22.2
No. 18-92**

TAPAS REDONDAS**TCSX****TSX****TVMX**

Manufacturing and Integration 100% National.
Made in Mexico



RAWELT, S.A. de C.V.

Torreón, Coah., México
Tel: 871 747 47 84 / Ventas: 800 999 20 18
torreon@rawelt.com.mx



www.rawelt.com.mx

RAWELT
Una División del Grupo REVUELTA

Sección 15.3 | **RW49**

24-03

15.6 - CAJA REDONDA USO RUDO A PRUEBA DE INTEMPERIE. 114 (4 1/2). SERIE VMX. CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC E INTERIOR DE URETANO PURPURA.

15.6 - WEATHERPROOF HEAVY DUTY 4 1/2 (114) ROUND OUTLET BOX. VMX SERIES WITH PVC COATING AND PURPLE URETHANE INNER COATING.

Hoja: 1 / 1
Page:

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007 - RW - 336

- Material: Aluminio inyectado a presión. Diseño robusto y de alta resistencia Diecast.
- A prueba de intemperie cuando se usa tapa con empaque. NEMA 4, 4X.
- Pruebas de cámara salina de acuerdo a ASTM B117
- Pruebas de adherencia de acuerdo a ASTM 3359
- Resistencia a impactos mecánicos en cuerpo de acuerdo a IK09, gracias a su diseño que no cuenta con elementos susceptibles a rompimiento.
- Rosca NPT para usarse con tubo conduit RIGIDO e IMC, asegurando continuidad a tierra.
- Se surte con 5 bocas roscadas y 4 tapones roscados.
- Medidas de bocas: 12.7 (1/2), 19.05 (3/4), 25.4 (1).
- Tornillo de tierra pasivado incluido.
- 4 agujeros para montaje.
- Los agujeros sin salida para los tornillos de la tapa asegura la caja a prueba de agua.

APLICACIONES

- Permite fácil acceso para mantenimiento.
- Fabricación en base a: UL 514 A
CAN/CSA-C22.2 No. 18-92
NEMA BI-50006-2024
- Recubrimiento PVC: 40 mils mínimo.
- Uretano púrpura: 2 mils mínimo.
- Mangas en las entradas para un sellado hermético.

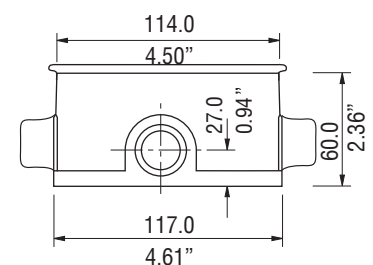
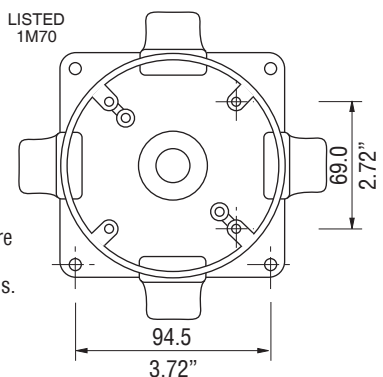
- Material: Diecast aluminum. Robust and heavy duty.
- For wet locations when gasketed cover are used. NEMA 4, 4X
- Saline chamber test according to ASTM B117
- Paint adhesion test according to ASTM 3359
- Resistance to mechanical impacts to body according IK09, thanks to its design that does not have elements susceptible to breakage.
- NPT threaded for use with RIGID and IMC conduit, to ensure ground continuity.
- Furnished with 5 tapped holes and 4 threaded close-up plugs.
- Hub sizes: 1/2 (12.7), 3/4 (19.05), 1 (25.4).
- Green ground screw included.
- Four mounting holes.
- Blank cover screw holes, provide water-tightness.

APPLICATIONS

- Provide openings for making splice and taps.
- Allows access for maintenance.
- Manufactured in compliance with: UL 514 A
CAN/CSA-C22.2 No. 18-92
NEMA BI-50006-2024
- PVC Coating: 40 mils minimum.
- Purple Urethane: 2 mils minimum.
- Pressure sealing sleeves on conduit openings.



LISTED
1M70



USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS. TO ORDER USE CODE NUMBER.

Figura Figure	Descripción Description	Catálogo Catalog	Código Code	Salida Hub size		Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs.		Pqt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
				mm	inch	kg	lb				
	Caja redonda VMX 114 (4 1/2) 5 ø, con 4 tapones.	VMX-10-PC	27.20.3750.PC	12.7	1/2	66	145				12
	4 (102) CSX round outlet box 5 hubs, with 4 close-up plugs.	VMX-20-PC	27.20.3751.PC	19.0	3/4	66	145				12
		VMX-30-PC	27.20.3752.PC	25.4	1	66	145				12
	Tapa redonda ciega TVMX 114 (4 1/2), con empaque y tornillos. 4 1/2 (114) TVMX round blank cover, with gasket and screws.	TVMX-PC	27.20.3753.PC			14	31	1	25	75	
	Tapa redonda TVMX 114 (4 1/2) 1 ø roscado, con empaque y tornillos. 4 1/2 (114) TVMX round one hub cover, with gasket and screws.	TVMX-10-PC	27.20.3754.PC	12.7	1/2	16	35	1			
		TVMX-20-PC	27.20.3755.PC	19.0	3/4	14	31	1			
		TVMX-30-PC	27.20.3756.PC	25.4	1	12	26	1			
	Empaque EVMX 114 (4 1/2). EVMX gasket 4 1/2 (114).	EVMX	27.08.3282			10.0	22.0	10	70	560	
	Tapón roscado. Close-up plug.	TA-0371-EX	01.09.2829.EX	12.7	1/2	1.0	2.2	25	200	2000	
		TA-0368-EX	01.09.2828.EX	19.0	3/4	1.3	2.9	25	100	1000	
		TA-2632-EX	01.09.2830.EX	25.4	1	1.7	3.7	25	100	1000	

Certificaciones / Compliances: Expediente/File No. E135600

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice.

RAWELT, S.A. de C.V.

15- VII - 2025

RAWELT® INYECTADOS
Una División del Grupo REVUELTA

Cotización/Quotation ☐ Plazo de embarque* / Shipment exw* ☐:

Pedido No./Purchase order ☐:

Our ref.:

Fecha/Date: Vendedor/Salesman: No.

Facturar a/Invoice to: RFC.

Ordenado por/Ordered by: Tel. () Fax ()

Dirección/Address:

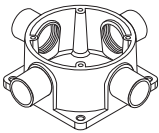
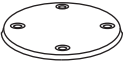
C.P./Zip. Lugar/City/Country:

Consignar a/Ship to:

Embarcar: Camión ☐ x Cobrar ☐ Pagado ☐ Paquete ☐

Cond. de Pago/Terms:

Cond. de Venta/Sale conditions: L.P.:

15.6 - SERIE VMX. CAJA REDONDA A PRUEBA DE INTEMPERIE 114 (4 1/2") CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC E INTERIOR DE URETANO PURPURA. 15.6 - VMX SERIE. WEATHERPROOF 114 (4 1/2") ROUND OUTLET BOX. WITH PVC COATING AND PURPLE URETHANE INNER COATING..								
Figura Figure	Código Code	Salida Hub size		Pgt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.
		mm	inch					
	27.20.3750.PC	12.7	1/2				12	
	27.20.3751.PC	19.0	3/4				12	
	27.20.3752.PC	25.4	1				12	
	27.20.3753.PC			1	25	75		
	27.20.3754.PC	12.7	1/2	1				
	27.20.3755.PC	19.0	3/4	1				
	27.20.3756.PC	25.4	1	1				
	27.08.3282			10	70	560		
	01.09.2829.EX	12.7	1/2	25	200	2000		
	01.09.2828.EX	19.0	3/4	25	100	1000		
	01.09.2830.EX	25.4	1	25	100	1000		

☐

Expediente

☐

Control

☐

Embarques

☐

Almacén

☐

Producción

- Antes de fincar el pedido en firme, favor de confirmar con fábrica el plazo de embarque definitivo.
- Before place your order, please confirm with RAWELT definitive date of shipment.

15.7 - CAJA REDONDA ESTANDAR A PRUEBA DE INTEMPERIE. 102 (4). SERIE CSX.
CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC E INTERIOR DE URETANO PURPURA

15.7 - WEATHERPROOF 4 (102) STANDARD ROUND OUTLET BOX. CSX SERIES.
WITH PVC COATING AND PURPLE URETHANE INNER COATING

Hoja: 1 / 1
Page:

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA
007 - RW - 381

- Material: Aluminio inyectado a presión. Diseño robusto y de alta resistencia Diecast.
- Acabados: PVC: 40 mils mínimo uretano purpura 2 mils mínimo.
- Pruebas de cámara salina de acuerdo a ASTM B117
- Pruebas de adherencia de acuerdo a ASTM 3359
- Resistencia a impactos mecánicos en cuerpo de acuerdo a IK09, gracias a su diseño que no cuenta con elementos susceptibles a rompimiento.
- Mangas en las entradas para un sellado hermético.
- A prueba de intemperie cuando se usa tapa con empaque. NEMA 4, 4X
- Rosca NPT para usarse con tubo conduit RIGIDO e IMC, asegurando continuidad a tierra.
- Se surte con 5 bocas roscadas y 4 tapones roscados.
- Medidas de bocas: 12.7 (1/2), 19.0 (3/4)
- Tornillo de tierra pasivado incluido.
- Los agujeros sin salida para los tornillos de la tapa evitan daños al cable durante la instalación y asegura la caja a prueba de agua.

APLICACIONES.

- Caja de conexiones de uso general.
- Caja de conexiones para accesorios colgantes.
- Permite facil acceso para mantenimiento.
- Fabricación en base a: UL 514 A

Material: Diecast aluminum. Robust and heavy duty.

Finish: PVC: 40 mils minimum purple urethane: 2 mils minimum.

Saline chamber test according to ASTM B117

Paint adhesion test according to ASTM 3359

Resistance to mechanical impacts to body according to IK09, thanks to its design that does not have elements susceptible to breakage.

For wet location when gasketed cover are used. NEMA 4, 4X

NPT threaded for use with RIGID and IMC conduit, to ensure ground continuity.

Furnished with 5 tapped holes and 4 threaded close-up plugs.

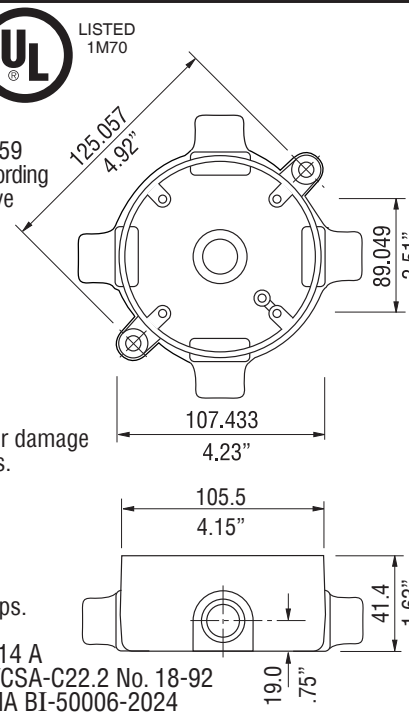
Hub sizes: 1/2 (12.7), 3/4 (19.0)

Green ground screw included.

Blank cover screw holes prevent conductor damage

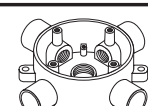
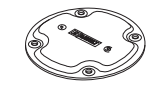
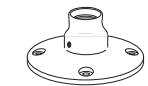
during installation, provide water-tightness.

UL LISTED 1M70



USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS.

TO ORDER USE CODE NUMBER.

Figura Figure	Descripción Description	Catalogo Catalog	Código Code	Salida Hub size		Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs.		Pqt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
				mm	inch	kg	lb				
	Caja redonda estandar CSX 102 (4) 5 Ø con 4 tapones	CSX-10-PC	27.27.4783.PC	12.7	1/2	30.0					36
	4 (102) CSX standard round outlet box 5 hubs with 4 close-up plugs.	CSX-20-PC	27.27.4784.PC	19.0	3/4	30.0					36
	Tapa redonda ciega TCSX 102 (4), con empaque y tornillos.	TCSX-PC	27.27.4785.PC			6.0		1	40	160	150
	Tapa redonda TCSX 102 (4) 1 Ø roscado, con empaque y tornillos.	TCSX-10-PC	27.27.4786.PC	12.7	1/2	12.0		1	12	48	70
	4 (102) TCSX round one hub cover, with gasket and screws.	TCSX-20-PC	27.27.4787.PC	19.0	3/4	11.0		1	12	48	70
	Tapa redonda portalampara TSX 102 (4) 3 Ø 12.7 (1/2), con empaque, tornillos y 2 tapones.	TSX-PC	27.27.4788.PC	12.7	1/2	18.0		1	12	48	70
	Empaque ECSX 102 (4). ECSX gasket 4 (102).	ECSX	27.11.3262			0.400	0.88	10	140	560	
	Tapón roscado.	TA-0371-EX	01.09.2829.EX	12.7	1/2	1.0	2.2	25	200	2000	
	Close-up plug.	TA-0368-EX	01.09.2828.EX	19.0	3/4	1.3	2.9	25	100	1000	

Certificaciones / Compliances:  Expediente/File No. E135600

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice.

RAWELT, S.A. de C.V.

RAWELT

® INYECTADOS

Una División del Grupo REVUELTA

15 - VII - 2025

Cotización/Quotation ☐ Plazo de embarque* / Shipment exw* ☐:

Pedido No./Purchase order ☐: _____

Our ref.: _____

Fecha/Date: _____ Vendedor/Salesman: _____ No. _____

Facturar a/Invoice to: _____ RFC. _____

Ordenado por/Ordered by: _____ Tel. () _____ Fax () _____

Dirección/Address: _____

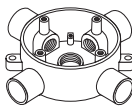
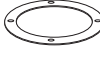
C.P./Zip. _____ Lugar/City/Country: _____

Consignar a/Ship to: _____

Embarcar: Camión ☐ x Cobrar ☐ Pagado ☐ Paquete ☐

Cond. de Pago/Terms: _____

Cond. de Venta/Sale conditions: _____ L.P.: _____

15.7 - SERIE CSX. CAJA REDONDA ESTANDAR A PRUEBA DE INTEMPERIE 102 (4) CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC E INTERIOR DE URETANO PURPURA. 15.7 - CSX SERIES. WEATHERPROOF 4 (102) STANDARD ROUND OUTLET BOX. WITH PVC COATING AND PURPLE URETHANE INNER COATING								
Figura Figure	Código Code	Salida Hub size		Pqt. Unit	Unit Ctn.	Ship Ctn.	Std. Pkg.	Cantidad Qty.
		mm	inch	Pzas. Pcs.	Pzas. Pcs.	Pzas. Pcs.	Pzas. Pcs.	
	27.27.4783	12.7	1/2				36	
	27.27.4784	19.0	3/4				36	
	27.27.4785			1	40	160	150	
	27.27.4786	12.7	1/2	1	12	48	70	
	27.27.4787	19.0	3/4	1	12	48	70	
	27.27.4788	12.7	1/2	1	12	48	70	
	27.11.3262			10	140	560		
	01.09.2829	12.7	1/2	25	200	2000		
	01.09.2828	19.0	3/4	25	100	1000		

☐ Expediente ☐ Control ☐ Embarques ☐ Almacén ☐ Producción

- Antes de fincar el pedido en firme, favor de confirmar con fábrica el plazo de embarque definitivo.
- Before place your order, please confirm with RAWELT definitive date of shipment.