



AUTOMATIZACION+EQUIPO ELECTRICO



## CATÁLOGO APPLETON

Condulet para áreas no peligrosas uso interperie. ....	1 y 2
Condulet Serie Rectangular Tipo FS para áreas no peligrosas. ....	3
Conector recto o 90° liquidtight o Conectores a prueba de liquidos. ....	4
Conector Glandula Recto en Aluminio. ....	5
Condulet para áreas peligrosas uso interperie. ....	5 y 6
Sellos y drenes para áreas peligrosas uso interperie. ....	7
Tuercas Union UNY / UNF. ....	8
Reducción Bushing tipo RB y reducciones tipo campana BR. ....	9
Coples Flexibles EXGJH. ....	10
Cajas de Conexiones a prueba de explosión. ....	10 y 11
Receptáculos y Clavijas serie "Powertite". ....	11
Receptáculos y Clavijas serie "U-Line – Contender". ....	12

# Condulet para áreas no peligrosas uso interperie



**Aplicaciones:**

- Se utilizan en instalaciones eléctricas en tubería conduit para facilitar su alambrado hacer empalmes y derivaciones.
- Permite acceso a los cables conductores para hacer mantenimiento.

**Características:**

- Cajas construidas en aluminio libre de cobre (4/10 de 1% máximo).
- Completamente intercambiables con tapas, cajas y empaques en la forma 7 en las marcas Crouse Hinds, Killark y OZ Gedney.
- La resistencia a la tensión es de 30,000 psi.
- Para los cuerpos conduit de aluminio se les aplica un acabado de pintura epóxica electrostáticamente.
- Toda la tornillería utilizada en los productos fabricados por Appleton son de acero inoxidable para evitar el par galvánico.
- Aprobación para su uso en lugares húmedos con uso de tapa con empaque de neopreno para cumplir con NEMA 3.
- Mayor capacidad cúbica (2' cúbicas) interior para mejor manejo de los cables en la instalación.
- Serie Ovalada.

**Aprobaciones:**

- UL Estándar 514A.
- Federal Spec. W-C-586B.

Información para ordenar la forma 7 Aluminio

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Forma 7 con rosca Tipo LB
1/2	LB17SA	74853	
3/4	LB27SA	79689	
1	LB37SA	79690	
1 1/4	LB47SA	79691	
1 1/2	LB57SA	79692	
2	LB67SA	79693	
2 1/2	LB77SA	79694	
3	LB87SA	79685	
3 1/2	LB97SA	79696	
4	LB107SA	79697	

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Forma 7 con rosca Tipo LL
1/2	LL17SA	74875	
3/4	LL27SA	74870	
1	LL37SA	79662	
1 1/4	LL47SA	79663	
1 1/2	LL57SA	79664	
2	LL67SA	79665	
2 1/2	LL77SA	79666	
3	LL87SA	79667	
3 1/2	LL97SA	79668	
4	LL107SA	79669	

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Forma 7 con rosca Tipo LR
1/2	LR17SA	74862	
3/4	LR27SA	74855	
1	LR37SA	74871	
1 1/4	LR47SA	79683	
1 1/2	LR57SA	79864	
2	LR67SA	74860	
2 1/2	LR77SA	79865	
3	LR87SA	79868	
3 1/2	LR97SA	79687	
4	LR107SA	79688	

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Forma 7 con rosca Tipo T
1/2	T17SA	74873	
3/4	T27SA	74857	
1	T37SA	79654	
1 1/4	T47SA	70655	
1 1/2	T57SA	79656	
2	T67SA	79657	
2 1/2	T77SA	70658	
3	T87SA	79659	
3 1/2	T97SA	79660	
4	T107SA	79661	

# Condulet para áreas no peligrosas uso interperie

## Información para ordenar la forma 7 Aluminio

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Forma 7 con rosca Tipo C
1/2	C17SA	79670	
3/4	C27SA	79671	
1	C37SA	79672	
1 1/4	C47SA	79673	
1 1/2	C57SA	79674	
2	C67SA	79675	
2 1/2	C77SA	79676	
3	C87SA	79677	
3 1/2	C97SA	--	
4	C107SA	--	

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Forma 7 con rosca tipo X
1/2	X17SA	74874	
3/4	X27SA	79678	
1	X37SA	79679	
1 1/4	X47SA	79680	
1 1/2	X57SA	79681	
2	X67SA	79682	
2 1/2	X77SA	--	
3	X87SA	--	
3 1/2	X97SA	--	
4	X107SA	--	

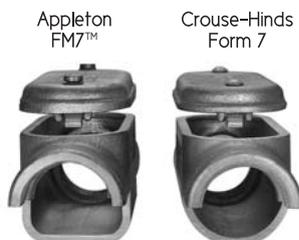
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Forma 7 con rosca Tipo TB
1/2	TB17SA	79698	
3/4	TB27SA	79699	
1	TB37SA	79700	
1 1/4	TB47SA	79701	
1 1/2	TB57SA	79702	
2	TB67SA	79703	
2 1/2	TB77SA	--	
3	TB87SA	--	
3 1/2	TB97SA	--	
4	TB107SA	--	

## Información para ordenar las tapas estampadas en aluminio con empaque para condulet Forma 7

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Tapas estampadas en aluminio con empaque incluido. Tornillos acero inoxidable
1/2	17OGSA	79646	
3/4	27OGSA	79647	
1	37OGSA	79648	
1 1/4	47OGSA	79649	
1 1/2	57OGSA	79650	
2	67OGSA	79651	
2 1/2	87OGSA	79652	
3	87OGSA	79652	
3 1/2	97OGSA	79653	
4	97OGSA	79653	

### \*Mayor capacidad cúbica interna

Appleton FM7 (C57, 1 1/2), 28" de capacidad  
Crouse-Hinds Form 7 (C57, 1 1/2) 26" de capacidad



Nota: Los números de catálogo indicados en caso de requerir estos productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas, o cualquier otro producto de este catálogo favor de solicitarlo a su vendedor. Este catálogo es solo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en esta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

# Condulet Serie Rectangular Tipo FS para áreas no peligrosas



#### Aplicaciones:

Se utilizan en instalaciones eléctricas en tubería conduit para facilitar su alambrado, hacer empalmes y derivaciones.

- Permite acceso a los cables conductores para hacer mantenimiento.
- Permiten el montaje de accesorios tales como: contactos, interruptores, luces piloto, estaciones de botón y otros.

#### Características:

- Cajas construidas en aluminio libre de cobre (4/10 de 1% máximo).
- Bordes redondeados en las entradas y aberturas de las tapas que protegen el aislamiento del cable.
- Para los cuerpos conduit de aluminio se les aplica un acabado de pintura epóxica electrostáticamente.
- Aprobación para su uso en lugares húmedos con uso de tapa con empaque de neopreno para cumplir con NEMA 3.
- Cuenta con tornillo para tierra en la parte interna de la caja.

#### Características de Tapas para Caja rectangular tipo FS:

- Se utilizan en las cajas rectangulares FS/FD y existen diferentes presentaciones tapas ciegas, tapa para contacto duplex, etc.
- Tapas estampadas en acabado en aluminio, los empaques se ordenan por separado.

#### Aprobaciones:

- UL Estándar 498 y 514A.
- U.S. Federal Specification W-C-586B.

Información para ordenar Cajas Rectangulares		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
1/2	FS150A	79707
3/4	FS175A	79708
1	FS1100A	79709
1/2	FD150A	79710
3/4	FD175A	79711

Cajas tipo "FS" o "FD"

Las cajas "FS" tienen una medida de profundidad de 2" y las cajas tipo FD tiene una profundidad de 2.69".

Información para ordenar Cajas Rectangulares		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
1/2	FSC150A	79713
3/4	FSC175A	79714
1	FSC1100A	79714
1/2	FDC150A	79716
3/4	FDC175A	79717
1	FSD1100A	79718

Cajas tipo "FSC" o "FDC"

Las cajas "FSC" tienen una medida de profundidad de 2" y las cajas tipo FDC tiene una profundidad de 2.69".

Información para ordenar tapas para las cajas rectangulares tipo FS		
No. de Catálogo	Código Risoul	Descripción
FSK1VDRA	79704	TAPA P/RECEPTACULO DUPLEX C/TAPA RESORTE NEMA 3R
FSK1DRA	79705	TAPA RECEPTACULO DUPLEX EN ALUMINIO S/GASKET
FSK-1B-A	79706	TAPA CIEGA DE FUNDICION DE ALUMINIO

**Nota:** Los números de catálogo indicados NO incluyen tapa ni empaque los cuales se piden por separado.

En caso de requerir éstos productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas, o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor. Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en esta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

## Conector recto o 90° liquidtight, Conectores a prueba de líquidos



### Aplicaciones:

Los usos comunes para los conectores ST es para la canalización de cables a través de tubo flexible o liquidtight, esto para el cableado en máquinas, herramientas, motores, transformadores etc. El tubo conduit flexible y sus conectores protegen los conductores del daño mecánico provocado por la vibración y el movimiento, los aísla de los aceites de corte, refrigerantes, agua, polvo, etc.

### Características:

- Conectores construidos en aluminio libre de cobre (4/10 de 1% máximo)
- Conectores rectos fabricados en medidas para tubería desde 3/8" hasta 4" pulgadas
- Conectores rectos y 90° en aluminio
- Sella las instalaciones eléctricas de aceites, agua, polvos en la instalaciones con tubo conduit flexible o liquidtight.
- El diseño permite el ensamble únicamente en una forma, imposible de ensamblarlo incorrectamente.
- Altamente resistente a la corrosión.

### Aprobaciones:

- UL Estándar 514B
- CSA Estándar C22.2 No.18
- Aplicable para áreas peligrosas  
Clase I, Div 2  
Clase II, Div 1 & 2  
Clase III, Div 1 & 2
- NEC 501-4 (b), 502-4(a)(2), 503-3(a)

Información para ordenar los Conectores Rectos tipo ST para liquidtight o a prueba de líquidos.

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Conectores Rectos en Aluminio
3/8	ST38AL	79719	
1/2	ST50AL	79720	
3/4	ST75AL	79721	
1	ST100AL	79722	
1 1/4	ST125AL	79723	
1 1/2	ST150AL	79724	
2	ST200AL	79725	
2 1/2	ST250AL	79726	
3	ST300AL	79727	
4	ST400AL	79728	

Información para ordenar los Conectores a 90° tipo ST para liquidtight o a prueba de líquidos.

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	Conectores a 90° en Aluminio
3/8	ST9038AL	79736	
1/2	ST9050AL	79737	
3/4	ST9075AL	79738	
1	ST90100AL	79739	
1 1/4	ST90125AL	79740	
1 1/2	ST90150AL	79741	
2	ST90200AL	79742	

Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en esta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Conector Glándula Recto en Aluminio



### Aplicaciones:

- Los conectores glándula son utilizados como un medio para pasar cable a cajas registro evitando que entre agua o cualquier otro líquido.
- Para uso en ambientes secos y húmedos.

### Características:

- Fabricados en aluminio libre de cobre.

### Aprobaciones:

- Aplicable para áreas peligrosas:  
Clase I, Div 2  
Clase II, Div 1 & 2  
Clase III
- NEC 501-4(b), 502-4(a)(2), 503-3 (a)

## Conector Glándula Recto en Aluminio

Información para ordenar los Conectores Glándula para liquidtight a prueba de líquidos.		
No. de Catálogo	Código Risoul	Descripción Conectores Glándula en Aluminio
CG3750	79729	CONECTOR GLANDULA RECTO DE ALUMINIO DE 1/2". CAP. .375 - .500
CG5050	74586	CONECTOR GLANDULA RECTO DE ALUMINIO DE 1/2". CAP. .500 - .625
CG3775	79730	CONECTOR GLANDULA RECTO DE ALUMINIO DE 3/4". CAP. .375 - .500
CG5075	76658	CONECTOR GLANDULA RECTO DE ALUMINIO DE 3/4". CAP. .500 - .625
CG7575	79731	CONECTOR GLANDULA RECTO DE ALUMINIO DE 3/4". CAP. .750 - .875
CG37100	79732	CONECTOR GLANDULA RECTO DE ALUMINIO DE 1". CAP. .375 - .500
CG62100	79733	CONECTOR GLANDULA RECTO DE ALUMINIO DE 1". CAP. .625 - .750
CG75100	79734	CONECTOR GLANDULA RECTO DE ALUMINIO DE 1". CAP. .750 - .875
CG100100	79735	CONECTOR GLANDULA RECTO DE ALUMINIO DE 1". CAP. 1.000 - 1.125



Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en ésta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Condulet para áreas peligrosas uso interperie



### Aplicaciones:

Los condulet serie GR son usados en sistemas de tubería conduit roscada en áreas peligrosas para facilitar su alambrado, hacer empalmes y derivaciones de los conductores.

### Características:

- Cajas construidas en aluminio libre de cobre (4/10 de 1% máximo)
- Serie Redonda
- Resistentes a la corrosión.
- Provee acceso para mantenimiento
- Para los cuerpos conduit de aluminio se les aplica un acabado de pintura epóxica electrostáticamente.
- Se surte con tapa ciega y empaque de neopreno tipo O-ring.
- Cuenta con un tornillo verde para conexión a tierra.

### Aprobaciones:

- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos C y D.
- Clase II, Div 1 & 2.
- Grupos E, F, G.
- Clase III
- UL Estándar 886
- FederalSpec. W-C-586B
- Nema 3 y 4, utilizando el empaque O-ring.

Información para ordenar Condulet a prueba de explosión en acabado Aluminio.		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
1/2	GRC50A	79743
3/4	GRC75A	79744
1	GRC100A	79745
1 1/4	GRC125A	79746
1 1/2	GRC150A	79747
2	GRC200A	79748



Información para ordenar Condulet a prueba de explosión en acabado Aluminio.		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
1/2	GRLB50A	79749
3/4	GRLB75A	78710
1	GRLB100A	79751
1 1/4	GRLB125A	79752
1 1/2	GRLB150A	79753
2	GRLB200A	79754



Información para ordenar Condulet a prueba de explosión en acabado Aluminio.		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
1/2	GRX50A	79755
3/4	GRX75A	79756
1	GRX100A	78433
1 1/4	GRX125A	79757
1 1/2	GRX150A	79758
2	GRX200A	79759



## Condulet para áreas peligrosas uso interperie

Información para ordenar Condulet a prueba de explosión en acabado Aluminio.		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
1/2	GRL50A	79760
3/4	GRL75A	79761
1	GRL100A	79762
1 1/4	GRL125A	79763
1 1/2	GRL150A	79764
2	GRL200A	79765



Información para ordenar Condulet a prueba de explosión en acabado Aluminio.		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
1/2	GRT50A	79766
3/4	GRT75A	79767
1	GRT100A	79768
1 1/4	GRT125A	79769
1 1/2	GRT150A	79770
2	GRT200A	79771



Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en esta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir estos productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas, o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Condulet ELBD para áreas peligrosas uso interperie



### Aplicaciones:

Los condulet serie ELBD son usados en sistemas de tubería conduit roscada en áreas peligrosas para facilitar su alambrado, hacer empalmes y derivaciones de los conductores, particularmente cuando se necesita jalar o doblar conductores que por su tamaño o tipo de aislamiento dificultan esta operación.

### Características:

- Cajas construidas en aluminio libre de cobre (4/10 de 1% máximo).
- El diseño de la tapa le proporciona mayor espacio, evitando dobleces fuertes con el que perjudiquen el aislamiento de los conductores.
- Resistentes a la corrosión.
- Provee acceso para mantenimiento.
- Para los cuerpos conduit de aluminio se les aplica un acabado de pintura epóxica, electrostáticamente.

### Aprobaciones:

- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos D.
- Clase II, Div 1 & 2.
- Grupos E, F, G.
- Clase III

Información para ordenar Condulet tipo ELBD a 90° a prueba de explosión en acabado Aluminio.		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
1/2	ELBD50A	79772
3/4	ELBD75A	79773
1	ELBD100A	79774
1 1/4	ELBD125A	79775
1 1/2	ELBD150A	79776
2	ELBD200A	79777



Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en esta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Sellos y drenes para áreas peligrosas uso interperie



### Aplicaciones:

- Requerido dentro de una distancia de 18" de la envolvente que contenga dispositivos de arqueo o alta temperatura. (Clase I, División 1 & 2)
- Requerido en locales Clase I, División 1 donde existen tuberías conduit de 2" o mayores entrando a gabinetes donde existen cableados tabllas o terminales.
- Requerido en uniones Clase I, donde la tubería conduit abandona el área peligrosa.
- U.L. requiere que tanto el sello como el compuesto sellante (cemento) utilizado sean fabricados por el mismo proveedor.
- La profundidad del compuesto sellante deberá ser igual al tamaño de rosca de la tubería conduit debiendo tener un espesor mínimo de 5/8".
- A los condulet para sellar impiden el paso de los gases de combustión y flamas de una parte de la instalación eléctrica a otra a través del tubo conduit.
- Limita cualquier explosión a la envolvente sellada. Impide la compresión o presión acumulativa en lo tubos conduit.

### Características:

- Cajas construidas en aluminio libre de cobre (4/10 de 1% máximo)
- Resistentes a la corrosión.
- Para los cuerpos conduit de aluminio se les aplica un acabado de pintura epóxica electrostáticamente.
- El modelo EY son para sellados verticales y horizontales.

### Aprobaciones:

- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos A, B, C, D.
- Clase II, Div 1 & 2
- Grupos E, F, G.
- Clase III

U.L. Solo son aprobados para usarse en áreas peligrosas solamente con el uso de cemento "A" Appleton "Kwiko A" y Crouse Hnds "Chico A".

### Información para ordenar sellos y drenes para áreas peligrosas a prueba de explosión en acabado Aluminio.

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul	
1/2	EYF-50AL	79824	
3/4	EYF-75AL	79825	
1	EYF-100AL	79826	
1 1/4	EYF-125AL	79827	
1 1/2	EYF-150AL	79828	
2	EYF-200AL	79829	

Información para ordenar sellos y drenes para áreas peligrosas o a prueba de explosión en acabado Aluminio.		
No. de Catálogo	Código Risoul	
ECDB50HP	79847	DREN Y RESPIRADERO UNIVERSAL PARA BARRENO DE 1/2". INOXIDABLE A PRUEBA DE EXPLOSION. Mca Appleton



Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en esta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

### Información para ordenar compuesto y fibra para sellar "KWIKO"

No. de Catálogo	Código Risoul	Descripción	
ACIA	79845	CEMENTO PARA SELLOS "KWIKO" DE 453.6 GRS 16 OZ. Mca Appleton	
F1	79846	CAJA CON FIBRA DE 453.6 GRS. 16OZ PARA SELLAR CON CEMENTO. Mca Appleton	

### Aplicaciones:

La fibra de Appleton es una lana mineral usada para taponear el espacio entre el bushing integral del sello, el extremo del tubo conduit y alrededor de los cables antes de vaciar el compuesto o cemento. Para evitar que el compuesto o cemento se escurra por la tubería ya instalada. El compuesto o cemento es un polvo soluble en agua después de mezclarse con agua puede ser vaciado para efectuar un sello que se solidifica expandiéndose y que puede ser usado en áreas peligrosas.

Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en ésta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir estos productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas, o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Tuercas Unión UNY / UNF



### Aplicaciones:

- Las Tuercas Unión son instaladas en tuberías conduit roscadas para conectar tramos de tubo conduit o bien para conectar el tubo conduit a cajas de registro o envolventes. Facilitan cualquier cambio de los sistemas de tubería conduit.

### Características:

- Tuercas unión a prueba de explosión.
- Tuercas unión en aluminio libre de cobre (4/10 de 1% máximo).

### Aprobaciones:

- UL Estándar 886
- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos A, B, C, D.
- Clase II, Div 1 & 2
- Grupos E, F, G.

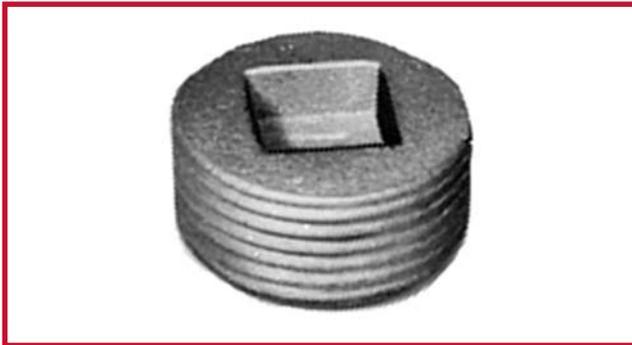
Información para ordenar tuercas unión

Medidas en pulgadas	Código Risoul	UNY - Macho/Hembra (Niple Removible)	Código Risoul	UNF - Hembra
1/2	79778	UNY50NRA	79817	UNF50NRA
3/4	79779	UNY75NRA	79818	UNF75NRA
1	79780	UNY100NRA	79819	UNF100NRA
1 1/4	79781	UNY125NRA	79820	UNF125NRA
1 1/2	79782	UNY150NRA	79821	UNF150NRA
2	79783	UNY200NRA	79822	UNF200NRA
2 1/2	79784	UNY250ORA	79823	UNF250ORA
3	---	UNY300NRA	39132	UNF300ORA
3 1/2	---	UNY350NRA	---	UNF350NRA
4	---	UNY400NRA	---	UNF400NRA

Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en ésta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Tapón Macho de Aluminio a Prueba de Explosión



### Aplicaciones:

- Para taponear orificios de los cuerpos conduit a prueba de explosión.

### Características:

- Tapones a prueba de explosión.
- Tapones en aluminio libre de cobre (4/10 de 1% máximo).

### Aprobaciones:

- UL Estándar 886
- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos A, B, C, D.
- Clase II, Div 1 & 2
- Grupos E, F, G.

Información para ordenar tapones a prueba de explosión.

Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
1/2	PLG50ORA	79785
3/4	PLG75ORA	79786
1	PLG100ORA	79787
1 1/4	PLG125A	79788
1 1/2	PLG150A	79789
2	PLG200A	79790
2 1/2	PLG250A	79791
3	PLG300A	---
3 1/2	PLG350A	---
4	PLG400A	---

# Reducción Bushing tipo RB y Reducciones Tipo Campana BR



#### Aplicaciones:

- Para reducción de medidas en la tubería conduit.

#### Características:

- Reducción Bushing construida en aluminio libre de cobre.

#### Aprobaciones:

- UL Estándar 886
- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos A, B, C, D.
- Clase II, Div 1 & 2.
- Grupos E, F, G.

Información para ordenar reducciones bushing tipo RB en Aluminio.		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
3/4" - 1/2"	RB7550A	79792
1" - 1/2"	RB10050A	79793
1" - 3/4"	RB10075A	79794
1 1/4" - 1/2"	RB12550A	79795
1 1/4" - 3/4"	RB12575A	79796
1 1/2" - 3/4"	RB15075A	79797
1 1/2" - 1"	RB150100A	79798
1 1/2" - 1 1/4"	RB150125A	79799
2" - 1/2"	RB20050A	79800
2" - 3/4"	RB20075A	79801
2" - 1"	RB200100A	79802
2" - 1 1/4"	RB200125A	79803
2" - 1 1/2"	RB200150A	79804
2 1/2" - 1"	RB250100A	79805
2 1/2" - 1 1/2"	RB250150A	79806
2 1/2" - 2"	RB250200A	79807
3" - 1"	RB300100A	---
3" - 1 1/4"	RB300125A	---
3" - 1 1/2"	RB300150A	---
3" - 2"	RB300200A	---
3" - 2 1/2"	RB300250A	---
3 1/2" - 2"	RB350200A	-
3 1/2" - 2 1/2"	RB350250A	---
3 1/2" - 3"	RB350300A	---
4" - 2"	RB400200A	---
4" - 2 1/2"	RB400250A	---
4" - 3"	RB400300A	---
4" - 3 1/2"	RB400350A	---
5" - 3 1/2"	RB500350A	---
5" - 4"	RB500400A	---
6" - 4"	RB600400A	---
6" - 5"	RB600500A	---



#### Aplicaciones:

- Para reducción de medidas en la tubería conduit.

#### Características:

- Reducción tipo campana construida en aluminio libre de cobre

#### Aprobaciones:

- UL Estándar 886
- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos A, B, C, D.
- Clase II, Div 1 & 2
- Grupos E, F, G.

Información para ordenar reducciones campana tipo BR en Aluminio.		
Medidas en pulgadas	No. de Catálogo	Código Risoul
3/4" - 1/2"	BR7550A	48638
1" - 1/2"	BR10050A	48639
1" - 3/4"	BR10075A	48639
1 1/4" - 1/2"	BR12575A	79810
1 1/4" - 1"	BR125100A	48640
1 1/2" - 3/4"	BR15075A	79811
1 1/2" - 1"	BR150100A	79812
1 1/2" - 1 1/4"	BR150125A	79813
2" - 3/4"	BR20075A	79814
2" - 1"	BR200100A	48641
2" - 1 1/4"	BR200125A	79815
2" - 1 1/2"	BR200150A	79816
3" - 2"	BR300200A	49204
3 1/2" - 2 1/2"	BR350250A	---
4" - 3"	BR400-300A	---
5" - 4"	BR500-400A	---

Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en ésta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Coples Flexibles EXGJH



### Aplicaciones:

- Los coples flexibles tipo EX son usados en sistemas de tubería conduit dentro de áreas peligrosas donde se requiera una parte flexible para permitir movimiento o vibraciones del equipo conectado.

### Características:

- Su diseño robusto le permite soportar grandes presiones (Clase I), es a prueba de agua para uso en lugares húmedos, no requiere de puentes eléctricos entre sus extremos ya que su malla metálica asegura la continuidad eléctrica.
- Los coples EXGJH tienen en sus extremos dos roscas macho.
- Acabado en Bronce.
- Largos de 4', 6', 8', 10', 12', 15', 18', 21', 24', 27', 30', 33' y 36'.

### Aprobaciones:

- UL Estándar 886
- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos A, B, C, D.
- Clase II, Div 1 & 2
- Grupos E, F, G.
- Clase III

Información para ordenar coples flexibles			
Medidas en pulgadas	Longitud	No. de Catálogo	Código Risoul
3/4	12"	EXGJH212	79848
3/4	15"	EXGJH215	78173
3/4	18"	EXGJH218	79849

Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en ésta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Cajas a Prueba de Explosión AJBEW



### Aplicaciones:

- Las cajas a prueba de explosión son utilizados en áreas en donde son manejados o almacenados materiales peligrosos.
- Este tipo de caja puede ser usada en estaciones de control, arrancadores, interruptores, relevadores, etc...

### Características:

- Serie AJBEW construida libre de cobre.
- Uso interior e interperie.
- Serie AJBEW como opción se pueden integrar bisagras, panel de montaje, operadores, etc.
- Se suministran con ojillos para su montaje.
- Tornillería en Acero Inoxidable

### Aprobaciones:

- UL Estándar 886
- CSA Certificado – Estándar C22.2, (No. 30)
- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos A, B, C, D.
- Clase II, Div 1 & 2
- Grupos E, F, G.
- Clase III

Información para ordenar Cajas a prueba de explosión en Aluminio.		
No. de Catálogo	Descripción	Código Risoul
AJBEW161606	CAJA A PRUEBA DE EXPLOSION TIPO AJBEW CON DIMENSIONES DE 16*16*6.	79850
AJBEW182408	CAJA A PRUEBA DE EXPLOSION TIPO AJBEW CON DIMENSIONES DE 18*124*8.	79851
AJBEW121206	CAJA A PRUEBA DE EXPLOSION TIPO AJBEW CON DIMENSIONES DE 12*12*6.	79852

Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en ésta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Cajas de Conexiones a prueba de explosión



### Aplicaciones:

- Las cajas de conexiones a prueba de explosión son utilizados en áreas en donde son manejados o almacenados materiales peligrosos.
- Para áreas clasificadas que contegan gases como el butano, gasolina, hexano, NAFTA, vapores de solventes y alcohol.
- Resistentes a la corrosión.
- Ideal en donde los números o tamaños de los conductores requieren una caja de conexiones con espacio adicional.
- Excelente para utilizar en áreas clasificadas, alambrado de motores, interruptores, circuitos, paneles.

### Aprobaciones:

- UL Estándar 886
- CSA Certificado – Estándar C22.2, (No. 30)
- Clase I, Div 1 & 2.
- Grupos A, B, C, D.
- Clase II, Div 1 & 2.
- Grupos E, F, G.
- Clase III

No. de Catálogo	Descripción	Código Risoul
GUBB11A	CAJA DE CONEXIONES A PRUEBA DE EXPLOSION FABRICADA EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE SERIE GUBB CON TAPA ROSCADA CIEGA CON DIMENSIONES 7" * 6 1/2" * 6 3/4"	79853
GUBB22A	CAJA DE CONEXIONES A PRUEBA DE EXPLOSION FABRICADA EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE SERIE GUBB CON TAPA ROSCADA CIEGA CON DIMENSIONES 10" * 8" * 6 7/8"	79854

Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en ésta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Receptáculos y Clavijas serie "Powertite"



### Aplicaciones:

- Diseñados para suministrar poder a equipos eléctricos tales como unidades de motores generadores, bombas, compresores, máquinas soldadoras, estaciones de relevadores y aparatos similares.
- Utilizable para aplicaciones a prueba de agua cuando es requerido.
- Construcción Robusta.

### Características:

- Disponible en 30, 60, 100, 200 y 400 amperes de unidad.
- Uso interior e interperie.
- Clavija, Receptáculo, y caja de montaje en acabado en Aluminio libre de cobre.
- Blocks de aislamiento, poliéster reforzado con fibra de vidrio.

### Aprobaciones:

- UL Estándar 498, 1682, 1686
- CSA Certificado – Estándar C22.2, (No. 42)
- NEMA 4X

Clavija serie "Powertite"		
No. de Catálogo	Descripción	Código Risoul
ACP3034BC	CLAVIJA SERIE 2 "POWERTITE" ESTILO 30 AMPS 3 HILOS, 4 POLOS.	79830
ACP6034BC	CLAVIJA SERIE 2 "POWERTITE" ESTILO 60 AMPS 3 HILOS, 4 POLOS.	45449
ACP1034CD	CLAVIJA SERIE 2 "POWERTITE" ESTILO 100 AMPS 3 HILOS, 4 POLOS.	79831
ACP3023BC	CLAVIJA SERIE 2 "POWERTITE" ESTILO 30 AMPS 2 HILOS, 3 POLOS.	79832
ACP6023BC	CLAVIJA SERIE 2 "POWERTITE" ESTILO 60 AMPS 2 HILOS, 3 POLOS.	79833
ACP1023CD	CLAVIJA SERIE 2 "POWERTITE" ESTILO 100 AMPS 2 HILOS, 3 POLOS.	79834

Receptáculos serie "Powertite"		
No. de Catálogo	Descripción	Código Risoul
ADR3034	RECEPTACULOS SIN CAJA SERIE POWERTITE DE 30 AMPS ESTILO 2, 3 HILOS 4 POLOS	79839
ADR6034	RECEPTACULOS SIN CAJA SERIE POWERTITE DE 60 AMPS ESTILO 2, 3 HILOS 4 POLOS	79840
ADR1034	RECEPTACULOS SIN CAJA SERIE POWERTITE DE 100 AMPS ESTILO 2, 3 HILOS 4 POLOS	79841
ADR3023	RECEPTACULOS SIN CAJA MOLDEADA SERIE POWERTITE DE 30 AMPS ESTILO 2, 2 HILOS 3 POLOS	79842
ADR6023	RECEPTACULOS SIN CAJA MOLDEADA SERIE POWERTITE DE 60 AMPS ESTILO 2, 2 HILOS 3 POLOS	79843
ADR1023	RECEPTACULOS SIN CAJA MOLDEADA SERIE POWERTITE DE 100 AMPS ESTILO 2, 2 HILOS 3 POLOS	79844

Este catálogo es sólo un recopilado del material más común en las instalaciones eléctricas, si necesita más información que no encuentre en ésta impresión, favor de comunicarse con su vendedor para que le haga llegar el Catálogo Master de Appleton Electric.

En caso de requerir los productos recubiertos de PVC para áreas peligrosas, o cualquier otro producto de éste catálogo, favor de solicitarlo a su vendedor.

## Receptáculos y Clavijas serie "U-Line - Contender"



### Aplicaciones:

- Aplicados en donde son usados para operar estacionarios y portátiles, tales como sistemas de iluminación, conveyors, calentadores, generadores de motor, aire acondicionados compresores y bombas.
- Aplicaciones donde el ambiente es corrosivo.
- Clase I, áreas clasificadas tales como plantas petroquímicas, refinarias, plantas de químicas y pinturas o cualquier donde los vapores o gases están presentes.
- Clase II, locaciones, en donde los procesos industriales manejan polvos peligrosos tales como harinas, granos.

### Características:

- La Serie U-Line de Appleton, es totalmente intercambiable con la serie CPS de Crouse Hinds y la serie Ark-Gard.
- Clavija, receptáculo, y caja de montaje en acabado en aluminio libre de cobre.
- Disponible en 15 y 20 Amps, 125V y 250V.

### Aprobaciones:

- U.L. Estándar 1010, 894, 1682, 1686.
- Clase I, Div. 1 & 2
- Grupos B, C, D
- Clase II, Div. 1 & 2
- Grupos F, G.
- Clase III
- NEMA 3, 3R, 7BCD, 9F\*G

### Clavija serie "U-Line"

No. de Catálogo	Descripción	Código Risoul
ECP1523	CLAVIJA SERIE ULINE A PRUEBA DE EXPLOSION 15AMP, 120V	79835
ECP2023	CLAVIJA SERIE ULINE A PRUEBA DE EXPLOSION 20AMP, 120V	64943

### Receptaculos serie "U-Line"

No. de Catálogo	Descripción	Código Risoul
EFS1752023	RECEPTACULOS SERIE ULINE A PRUEBA DE EXPLOSION DE 20 AMPS 125V ENTRADA DE 3/4 CON CAJA TERMINAL	79836
EFS1102023	RECEPTACULOS SERIE ULINE A PRUEBA DE EXPLOSION DE 20 AMPS 125V ENTRADA DE 1" CON CAJA TERMINAL	79837
EFSC1752023	RECEPTACULOS SERIE ULINE A PRUEBA DE EXPLOSION DE 20 AMPS 125V ENTRADA DE 3/4 CON CAJA DE PASO	64941
EFSC1102023	RECEPTACULOS SERIE ULINE A PRUEBA DE EXPLOSION DE 20 AMPS 125V ENTRADA DE 1" CON CAJA DE PASO	79838

# Referencia cruzada Crouse hinds Domex VS Appleton

CROUSE HINDS DOMEX	APPLETON	CROUSE HINDS DOMEX	APPLETON	CROUSE HINDS DOMEX	APPLETON	CROUSE HINDS DOMEX	APPLETON
GASK571	170GSA	FS1	FS150A	LBH105A	ELBD50A	ENP5151	ECP1523
GASK572	270GSA	FS2	FS175A	LBH205A	ELBD75A	ENP5201	ECP2023
GASK573	370GSA	FS3	FS1100A	LBH305A	ELBD100A		
GASK574	470GSA	FD1	FD150A	LBH405A	ELBD125A	ENR21201	EFS1752023
GASK575	570GSA	FD2	FD175A	LBH505A	ELBD150A	ENR31201	EFS1102023
GASK576	670GSA	FD3	FD1100A	LBH605A	ELBD200A	ENRC21201	EFSC1752023
GASK578	870GSA	FSC1	FSC150A			ENRC31201	EFSC1102023
GASK579	970GSA	FSC2	FSC175A	UNY105SA	UNY50NRA		
LB17	LB17SA	FSC3	FSC1100A	UNY205SA	UNY75NRA	AR342	ADR3034
LB27	LB27SA	FDC1	FDC150A	UNY305SA	UNY100NRA	AR642	ADR6034
LB37	LB37SA	FDC2	FDC175A	UNY405SA	UNY125NRA	AR1042	ADR1034
LB47	LB47SA	FDC3	FDC1100A	UNY505SA	UNY150NRA	AR338	ADR3023
LB57	LB57SA			UNY605SA	UNY200NRA	AR632	ADR6023
LB67	LB67SA	LT38SA	ST38AL	UNY705SA	UNY250RA	AR1032	ADR1023
LB87	LB87SA	LT50SA	ST50AL				
LB97	LB97SA	LT75AL	ST75AL	UNF105SA	UNF50NRA	CHCOA23	AC1A
LB107	LB107SA	LT100SA	ST100AL	UNF205SA	UNF75NRA	CHCOX7	F1
T17	T17SA	LT125SA	ST125AL	UNF305SA	UNF100NRA		
T27	T27SA	LT150SA	ST150AL	UNF405SA	UNF125NRA	ECD11	ECDB50HP
T37	T37SA	LT200SA	ST200AL	UNF505SA	UNF150NRA	ECGJH212	EXGJH212
T47	T47SA	LT250SA	ST250AL	UNF605SA	UNF200NRA	ECGJH215	EXGJH215
T57	T57SA	LT300SA	ST300AL	UNF705SA	UNF250RA	ECGJH218	EXGJH218
T67	T67SA	LT400SA	ST400AL	UNF805SA	UNF300RA	EJB161606	AJBEW161606
T77	T77SA					EJB24808	AJBEW182408
T87	T87SA	CGB194SA	CG3750	PLG1SA	PLG50RA	EJB121206	AJBEW121206
T97	T97SA	CGB195SA	CG5050	PLG2SA	PLG75RA	GUB01SA	GUB811A
T107	T107SA	CGB294SA	CG3775	PLG3SA	PLG100RA	GUB02SA	GUBB22A
LL17	LL17SA	CGB295SA	CG5075	PLG4SA	PLG125A		
LL27	LL27SA	CGB297SA	CG7575	PLG5SA	PLG150A		
LL37	LL37SA	CGB394SA	CG37100	PLG6SA	PLG200A		
LL47	LL47SA	CGB396SA	CG62100	PLG7SA	PLG250A		
LL57	LL57SA	CGB397SA	CG75100				
LL67	LL67SA	CGB399SA	CG100100	RE21SA	RB7550A		
LL77	LL77SA			RE31SA	RB10050A		
LL87	LL87SA	LT3890SA	ST9038AL	RE32SA	RB10075A		
LL97	LL97SA	LT5090SA	ST9050AL	RE41SA	RB12550A		
LL107	LL107SA	LT7590SA	ST9075AL	RE42SA	RB12575A		
C17	C17SA	LT90100SA	ST90100AL	RE52SA	RB15075A		
C27	C27SA	LT90125SA	ST90125AL	RE53SA	RB150100A		
C37	C37SA	LT90150SA	ST90150AL	RE54SA	RB150125A		
C47	C47SA	LT90200SA	ST90200AL	RE61SA	RB20050A		
C57	C57SA			RE62SA	RB20075A		
C67	C67SA	GUAC16SA	GRC50A	RE63SA	RB200100A		
C77	C77SA	GUAC26SA	GRC75A	RE64SA	RB200125A		
C87	C87SA	GUAC36SA	GRC100A	RE65SA	RB200150A		
C97	C97SA	GUAC47SA	GRC125A	RE73SA	RB250100A		
C107	C107SA	GUAC59SA	GRC150A	RE75SA	RB250150A		
X17	X17SA	GUAC69	GRC200A	RE76SA	RB250200A		
X27	X27SA						
X37	X37SA	GJAB16SA	GRLB50A	REC21SA	BR7550A		
X47	X47SA	GJAB26SA	GRLB75A	REC31SA	BR10050A		
X57	X57SA	GJAB36SA	GRLB100A	REC32SA	BR10075A		
X67	X67SA	GJAB47SA	GRLB125A	REC42SA	BR12575A		
X77	X77SA	GJAB59SA	GRLB150A	REC43SA	BR125100A		
X87	X87SA	GJAB69SA	GRLB200A	REC52SA	BR15075A		
X97	X97SA			REC53SA	BR150100A		
X107	X107SA	GUAX16SA	GRX50A		BR150125A		
LR17	LR17SA	GUAX26SA	GRX75A	REC602SA	BR20075A		
LR27	LR27SA	GUAX36SA	GRX100A	REC603SA	BR200100A		
LR37	LR37SA	GUAX47SA	GRX125A	REC604SA	BR200125A		
LR47	LR47SA	GUAX59SA	GRX150A	REC605SA	BR200150A		
LR57	LR57SA	GUAX69	GRX200A	REC66SA	BR300200A		
LR67	LR67SA						
LR77	LR77SA	GUAL16SA	GRL150A	EYS1	EYF-50AL		
LR87	LR87SA	GUAL26SA	GRL75A	EYS2	EYF-75AL		
LR97	LR97SA	GUAL36SA	GRL100A	EYS3	EYF-100AL		
LR107	LR107SA	GUAL47SA	GRL125A	EYS4	EYF-125AL		
TB17	TB17SA	GUAL59SA	GRL150A	EYS5	EYF-150AL		
TB27	TB27SA		GRL200A	EYS6	EYF-200AL		
TB37	TB37SA						
TB47	TB47SA	GUAT16SA	GRT50A	APJ3485	ACP30348C		
TB57	TB57SA	GUAT26SA	GRT75A	APJ6485	ACP60348C		
TB67	TB67SA	GUAT36SA	GRT100A	APJ10487	ACP10348C		
		GUAT47SA	GRT125A	APJ3385	ACP30238C		
DS23	FSK1DRA	GUAT59SA	GRT150A	APJ6385	ACP60238C		
DS100	FSK-1B-A	GUAT69SA	GRT200A	AOJ10387	ACPI029CD		

NOTA: ESTO ES SOLO LA REFERENCIA CRUZADA DE LOS NUMEROS DE PARTE QUE VIENE IMPRESOS EN ESTE CATALOGO. PARA OTRO NUMERO DE PARTE QUE NECESITE HACER LA REFERENCIA CRUZADA, FAVOR DE SOLICITARLO A SU VENDEDOR.

## SUCURSALES

### MONTERREY

Av. Fidel Velázquez No. 1301 Pte.,  
Col. Constituyentes del 57  
Apdo. Postal A-30,  
Monterrey, Nuevo León. C.P. 64260  
Tels. (81) 8158-9600  
Fax. (81) 8158-9670

### SALTILLO

Bld. Humberto Hinojosa No. 612  
Col. Ampliación Kiosko,  
Saltillo, Coahuila. C.P. 25240  
Tels. (844) 439-4930 / 25  
Fax. (844) 416-1247

### REYNOSA

Boulevard Morelos 2424-1  
Edificio San Miguel Bosque  
Col. Prolongación Longoria  
Reynosa, Tamps. C.P. 88660  
Tel: (899) 921-2700  
Fax: (899) 921-2708

### MONCLOVA

Calle Brasil No. 900 Altos  
Local 7 Col. Guadalupe C.P. 62467  
Monclova, Coahuila  
Tel / Fax. (866) 631-5182  
Cel: (866) 135-8429

### TAMPICO

Carr. Tampico - Mante No. 302 Col. México,  
Tampico, Tamaulipas. C.P. 89348  
Tels. (833) 228-0707, 228-0121 y 228-4336  
Fax. (833) 228-0690

### TORREON

2da. Privada del Blvd. Independencia  
No. 33 Norte, Col. Ampliación Los Angeles  
Torreón, Coahuila. C.P. 27000  
Tels. (871) 722-1456, 722-1637, 722-1589  
Fax. (871) 722-0196

### VERACRUZ

Arayanes Lote 2-A Manzana 14  
Cd. Industrial Bruno Pagliai,  
Veracruz, Veracruz. C.P. 91697  
Tels. (229) 981-1533 al 35, 981-1572 al 74  
Fax. (229) 981-0803

### COATZACOALCOS

Transística, No. 1264,  
Col. Manuel Avila Camacho  
Coatzacoalcos, Veracruz. C.P. 96400  
Tels. (921) 215-2157 / 215-2158 / 215-2160 / 215-2165  
Fax. (921) 215-2159

### PUEBLA

23 Norte No.1204, Esq. Con 14 Poniente,  
Col. Amor  
Puebla, Puebla C.P. 72140  
Tels. (222) 246-7930 /31 al 34  
Fax. (222) 246-8443

### ORIZABA

Av. Oriente 6 No. 1568-Altos,  
Entre Sur 29 y Sur 31, Col. Centro,  
Orizaba, Veracruz. C.P. 94300,  
Tels. (272) 724-6692 Fax. (272) 724-8568

### MÉRIDA

Calle 86-B No. 644 Entre 90 y 92  
Av. Itzaes, Col. Centro  
Mérida, Yucatán C.P. 97000  
Tel / Fax. (999) 176-5066 y 67

### MEXICO, D.F.

Tochtlí No. 323-3  
Fracc. Industrial San Antonio  
Delegación Azcapotzalco  
México, D.F. C.P. 02760  
Tel / Fax. (55) 5354-9090

### CUERNAVACA

Calle 1 No. 27 Manzana X  
Fracc. Tarianes  
Jiutepec, Morelos C.P. 62577  
Tel: (777) 329-5870  
Fax: (777) 329-5877

### TOLUCA

Av. Solidaridad las Torres No. 466  
Esq. Comonfort, 2º Piso  
Col. Rincón de las Fuentes C.P. 52140  
Metepec, Edo. de México  
Tel / Fax. (722) 275-6620

## VENEDORES RESIDENTES

DURANGO, DGO  
Cel: (618) 101-9129

MATAMOROS, TAMAULIPAS  
Cel: (899) 160-0263

VILLAHERMOSA, TAB.  
Cel: (933) 311-0277

CD. DEL CARMEN, CAMP.  
Cel: (938) 383-3249



AUTOMATIZACION+EQUIPO ELECTRICO

[www.risoul.com.mx](http://www.risoul.com.mx)  
[mercadotecnia@mail.risoul.com.mx](mailto:mercadotecnia@mail.risoul.com.mx)



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

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