

CAJAS DE CONEXIONES DOMEX BOND ROJO

CAJAS REGISTRO PARA ÁREAS DE SERVICIO GENERAL



LB-28 DBR



LR-27 DBR

Especificaciones de las cajas de conexiones

APLICACIÓN

Las cajas de conexiones con tapas DOMEX BOND ROJO son ofrecidas en la Serie 7 y 8, cada una con numerosas configuraciones para proveer una completa solución al sistema de tubería conduit. Pueden ser usadas para hacer cambios de dirección a 90°, facilitar el jalado de los conductores, realizar empalmes o derivaciones, como caja de montaje para dispositivos de conexión o unidades de iluminación. Los condulets de la Serie 8 de 1/2"-2" tienen un empaque integral "V" para una protección superior contra la corrosión. La continuidad eléctrica del sistema de tubería conduit es mantenido a través de las juntas ensambladas.

CARACTERÍSTICAS

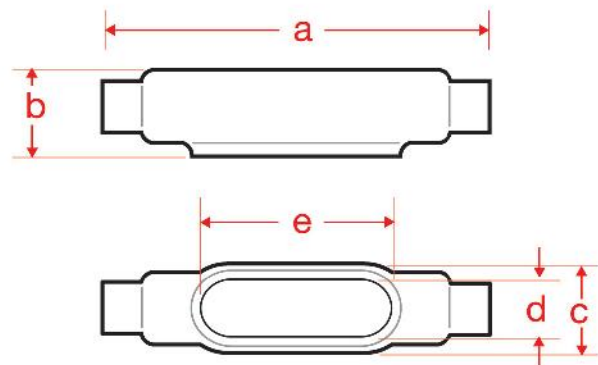
- Recubrimiento exterior de PVC de 40 mil de pulgada
- Recubrimiento interior de uretano rojo de 2 mil de pulgada
- 10 medidas comerciales desde 1/2" hasta 4"
- Mangas de PVC para el buen sellado en todas las entradas
- Los condulets de la Serie 7 son fabricados en aluminio libre de cobre (un max. de 0.4% de cobre)
- Las unidades de la Serie 7 son de C.R.S. y con uña de sujeción y están disponibles con tornillo encapsulado. (Las tapas de la Serie 8 son embarcadas con tornillo encapsulado y sólo en Feraloy)
- Los condulets de la Serie 7 incluyen tapa fabricada de lámina de acero troquelado

CUMPLIMIENTOS

- Norma UL 514B†

Los Condulets DOMEX BOND ROJO están certificados de acuerdo al programa de verificación de ETL

Información Técnica Condulets



C SERIE 8

Medida Tubo	No. de Cat. Feraloy	pulgadas**				
		A	B	C	D	E
1/2"	C18 DBR	6.69	1.48	1.46	1.00	3.31
3/4"	C28 DBR	7.78	1.73	1.27	1.19	3.94
1"	C38 DBR	9.31	1.98	1.83	1.38	4.56
1-1/4"	C48 DBR	11.00	2.42	2.27	1.75	5.31
1-1/2"	C58 DBR	13.38	2.82	2.83	2.13	6.50
2"	C68 DBR	14.25	3.60	3.83	3.00	8.56
2-1/2"	C78 DBR	17.63	4.48	5.08	4.25	10.88
3"	C88 DBR	17.63	4.85	5.08	4.25	10.88
3-1/2"	C989 DBR	20.75	5.73	6.33	5.44	13.44
4"	C1089 DBR	20.75	5.73	6.33	5.44	13.44

C SERIE 7*

Medida Tubo	# Cat. Aluminio	Designación mm	pulgadas**				
			A	B	C	D	E
1/2"	C-17 DBR	16,00	6.38	1.42	1.46	0.94	3.19
3/4"	C-27 DBR	21,00	7.50	1.67	1.64	1.13	3.81
1"	C-37 DBR	27,00	9.00	1.92	1.83	1.38	4.50
1-1/4"	C-47 DBR	35,00	9.94	2.35	2.27	1.75	5.00
1-1/2"	C-57 DBR	41,00	11.19	2.60	2.52	1.94	5.44
2"	C-67 DBR	53,00	11.19	3.17	3.08	2.44	6.38
2-1/2"	C-77 DBR	63,00	14.00	3.67	4.33	3.56	8.38
3"	C-87 DBR	78,00	13.75	4.42	4.33	3.56	8.38

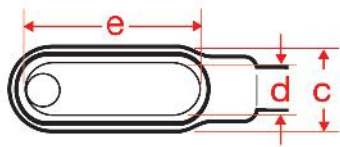
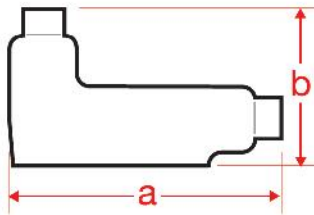
† Certificación UL para Condulets Serie 7 DBR en aluminio y sus correspondientes tapas DBR

**Estas dimensiones son aproximadas, no con fines de fabricación

*Nota: Para condulets de Feraloy en Serie 7, favor de especificar el material a la hora de ordenar

CAJAS REGISTRO PARA ÁREAS DE SERVICIO GENERAL

Información Técnica Condulets



*Nota: Para condulets de Feraloy en Serie 7, favor de especificar el material a la hora de ordenar

LB SERIE 8

Medida Tubo	No. de Cat. Feraloy	pulgadas**				
		A	B	C	D	E
1/2"	LB18 DBR	5.48	2.26	1.42	1.00	3.31
3/4"	LB28 DBR	6.35	2.48	1.60	1.19	3.94
1"	LB38 DBR	7.51	2.85	1.79	1.38	4.56
1-1/4"	LB48 DBR	8.82	3.38	2.23	1.75	5.31
1-1/2"	LB58 DBR	10.67	4.07	2.79	2.13	6.50
2"	LB68 DBR	13.04	4.85	3.79	3.00	8.56
2-1/2"	LB78 DBR	15.98	6.17	5.04	4.25	10.88
3"	LB888 DBR	15.98	6.54	5.04	4.25	10.88
3-1/2"	LB98 DBR	18.92	7.60	6.29	5.44	13.44
4"	LB108 DBR	18.92	7.85	6.29	5.44	13.44

LB SERIE 7*

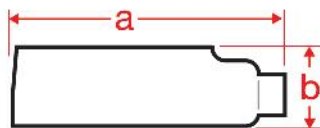
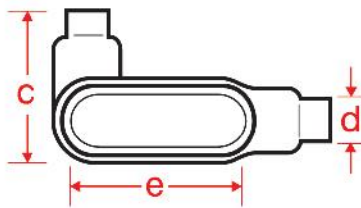
Medida Tubo	No. de Cat. Al	Designación mm	pulgadas**				
			A	B	C	D	E
1/2"	LB-17 DBR	16,00	5.10	2.29	1.42	0.94	3.19
3/4"	LB-27 DBR	21,00	5.98	2.54	1.6	1.13	3.81
1"	LB-37 DBR	27,00	7.04	2.92	1.79	1.38	4.50
1-1/4"	LB-47 DBR	35,00	7.79	3.35	2.23	1.75	5.00
1-1/2"	LB-57 DBR	41,00	8.67	3.73	2.48	1.94	5.44
2"	LB-67 DBR	53,00	10.17	4.29	3.04	2.44	6.38
2-1/2"	LB-777 DBR	63,00	12.54	5.17	4.29	3.56	8.38
3"	LB-87 DBR	78,00	12.54	5.92	4.29	3.56	8.38
3-1/2"	LB-97 DBR	91,00	14.73	6.60	5.29	4.50	10.25
4"	LB-107 DBR	103,00	14.73	7.10	5.29	4.50	10.25

LL SERIE 8

Medida Tubo	No. de Cat. Feraloy	pulgadas**				
		A	B	C	D	E
1/2"	LL18 DBR	5.48	1.48	2.20	1.00	3.31
3/4"	LL28 DBR	6.35	1.73	2.35	1.19	3.94
1"	LL38 DBR	7.51	1.98	2.67	1.38	4.56
1-1/4"	LL48 DBR	8.82	2.42	3.20	1.75	5.31
1-1/2"	LL58 DBR	10.67	2.82	4.04	2.13	6.50
2"	LL68 DBR	13.04	3.60	5.04	3.00	8.56
2-1/2"	LL78 DBR	15.98	4.48	6.73	4.25	10.88
3"	LL888 DBR	15.98	4.85	6.73	4.25	10.88
3-1/2"	LL98 DBR	14.73	4.92	6.98	4.50	10.25
4"	LL1089 DBR	14.73	5.42	6.98	4.50	10.25

LL SERIE 7*

Medida Tubo	No. de Cat. Al	Designación mm	pulgadas**				
			A	B	C	D	E
1/2"	LL-17 DBR	16,00	5.1	1.42	2.29	0.94	3.19
3/4"	LL-27 DBR	21,00	5.98	1.67	2.48	1.13	3.81
1"	LL-37 DBR	27,00	7.04	1.92	2.79	1.38	4.50
1-1/4"	LL-47 DBR	35,00	7.79	2.35	3.23	1.75	5.00
1-1/2"	LL-57 DBR	41,00	8.67	2.60	3.60	1.94	5.44
2"	LL-67 DBR	53,00	10.17	3.17	4.17	2.44	5.38
2-1/2"	LL-777 DBR	63,00	12.54	3.67	5.79	3.56	8.38
3"	LL-87 DBR	78,00	12.54	4.42	5.79	3.56	8.38
3-1/2"	LL-97 DBR	91,00	14.73	4.92	6.98	4.50	10.25
4"	LL-107 DBR	103,00	14.73	5.42	6.98	4.50	10.25



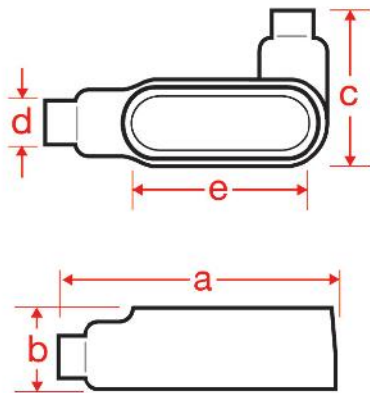
*Nota: Para condulets de Feraloy en Serie 7, favor de especificar el material a la hora de ordenar

**Estas dimensiones son aproximadas, no con fines de fabricación

CAJAS DE CONEXIONES DOMEX BOND ROJO

CAJAS REGISTRO PARA ÁREAS DE SERVICIO GENERAL

Información Técnica Condulets



*Nota: Para condulets de Feraloy en Serie 7, favor de especificar el material a la hora de ordenar

LR SERIE 8

Medida Tubo	No. de Cat. Feraloy	pulgadas**				
		A	B	C	D	E
1/2"	LR18 DBR	5.48	1.48	2.20	1.00	3.31
3/4"	LR28 DBR	6.35	1.73	2.35	1.19	3.94
1"	LR38 DBR	7.51	1.98	2.67	1.38	4.56
1-1/4"	LR48 DBR	8.82	2.42	3.20	1.75	5.31
1-1/2"	LR58 DBR	10.67	2.82	4.04	2.13	6.50
2"	LR68 DBR	13.04	3.60	5.04	3.00	8.56
2-1/2"	LR78 DBR	15.98	4.48	6.73	4.25	10.88
3"	LR888 DBR	15.98	4.85	6.73	4.25	10.88
3-1/2"	LR989 DBR	14.73	4.92	6.98	4.50	10.25
4"	LR1089 DBR	14.73	5.42	6.98	4.50	10.25

LR SERIE 7*

Medida Tubo	No. de Cat. Al	Designación mm	pulgadas**				
			A	B	C	D	E
1/2"	LR-17 DBR	16,00	5.10	1.42	2.29	0.94	3.19
3/4"	LR-27 DBR	21,00	5.98	1.67	2.48	1.13	3.81
1"	LR-37 DBR	27,00	7.04	1.92	2.79	1.38	4.50
1-1/4"	LR-47 DBR	35,00	7.79	2.35	3.23	1.75	5.00
1-1/2"	LR-57 DBR	41,00	8.67	2.60	3.60	1.94	5.44
2"	LR-67 DBR	53,00	10.17	3.17	4.17	2.44	6.38
2-1/2"	LR-777 DBR	63,00	12.54	3.67	5.79	3.56	8.38
3"	LR-87 DBR	78,00	12.54	4.42	5.79	3.56	8.38
3-1/2"	LR-97 DBR	91,00	14.73	4.92	6.98	4.50	10.25
4"	LR-107 DBR	103,00	14.73	5.42	6.98	4.50	10.25



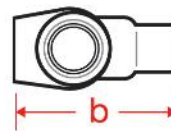
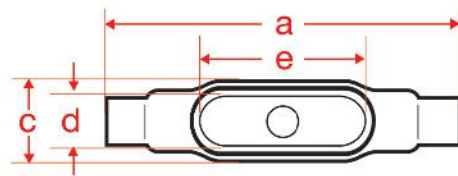
T-27 DBR



T-28 DBR



Tapas Serie 8 & Serie 7



TB SERIE 8

Medida Tubo	No. de Cat. Fe	pulgadas**				
		A	B	C	D	E
1/2"	TB18 DBR	6.69	3.57	1.46	1.00	3.31
3/4"	TB28 DBR	7.78	3.79	1.64	1.19	3.94
1"	TB38 DBR	9.31	4.17	1.83	1.38	4.56
1-1/4"	TB448 DBR	11.00	4.38	2.27	1.75	5.31
1-1/2"	TB58 DBR	13.38	5.07	2.83	2.13	6.50
2"	TB68 DBR	16.25	5.85	3.83	3.00	8.56

TB SERIE 7*

Medida Tubo	No. de Cat. Al	Designación mm	pulgadas**				
			A	B	C	D	E
1/2"	TB-17 DBR	16,00	6.63	2.67	1.64	0.94	3.19
3/4"	TB-27 DBR	21,00	7.75	2.92	1.83	1.13	3.81
1"	TB-37 DBR	27,00	9.25	3.29	2.08	1.38	4.50
1-1/4"	TB-47 DBR	35,00	9.94	3.35	2.27	1.75	5.00
1-1/2"	TB-57 DBR	41,00	11.19	5.04	2.52	1.94	5.44
2"	TB-67 DBR	53,00	13.19	6.17	3.08	2.44	6.38

**Estas dimensiones son aproximadas, no con fines de fabricación

*Nota: Para condulets de Feraloy en Serie 7, favor de especificar el material a la hora de ordenar

CAJAS REGISTRO PARA ÁREAS DE SERVICIO GENERAL

Información Técnica Condulets

X SERIE 8

Medida Tubo	No. de Cat. Fe	pulgadas**				
		A	B	C	D	E
1/2"	X18 DBR	6.69	3.91	1.79	1.00	3.31
3/4"	X28 DBR	7.78	4.56	2.04	1.19	3.94
1"	X38 DBR	9.31	5.50	2.29	1.38	4.56
1-1/4"	X48 DBR	11.00	6.63	2.67	1.75	5.31
1-1/2"	X58 DBR	13.38	8.25	2.51	2.13	6.50
2"	X68 DBR	16.25	10.25	3.60	3.00	8.56

X SERIE 7*

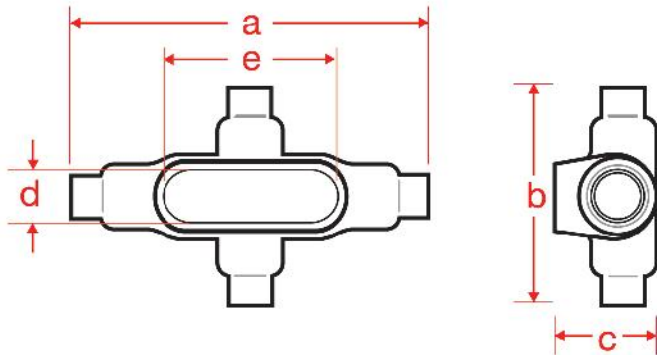
Medida Tubo	No. de Cat. Al	Designación mm	pulgadas**				
			A	B	C	D	E
1/2"	X-17 DBR	16,00	6.63	3.35	1.79	0.94	3.19
3/4"	X-27 DBR	21,00	7.75	3.54	2.04	1.13	3.81
1"	X-37 DBR	27,00	9.25	4.04	2.29	1.38	4.50
1-1/4"	X-47 DBR	35,00	9.94	4.17	2.35	1.75	5.00
1-1/2"	X-57 DBR	41,00	11.19	4.67	2.60	1.94	5.44
2"	X-67 DBR	53,00	13.19	5.23	3.17	2.44	6.38

T SERIE 8

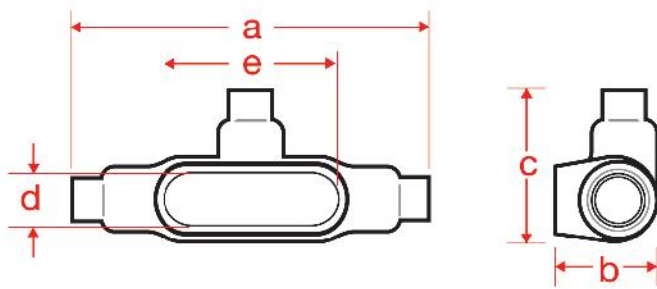
Medida Tubo	No. de Cat. Fe	pulgadas**				
		A	B	C	D	E
1/2"	T18 DBR	6.69	1.79	2.20	1.00	3.31
3/4"	T28 DBR	7.78	2.04	2.35	1.19	3.94
1"	T38 DBR	9.31	2.29	2.67	1.38	4.56
1-1/4"	T48 DBR	11.00	2.67	3.20	1.75	5.31
1-1/2"	T58 DBR	13.38	2.82	4.04	2.13	6.50
2"	T68 DBR	16.25	3.60	5.04	3.00	8.56
2-1/2"	T78 DBR	19.63	4.48	6.73	4.25	10.88
3"	T88 DBR	19.63	4.85	6.73	4.25	10.88
3-1/2"	T989 DBR	22.75	5.73	8.17	5.44	13.44
4"	T1089 DBR	22.75	5.98	8.17	5.44	13.44

T SERIE 7*

Medida Tubo	No. de Cat. Al	Designación mm	pulgadas**				
			A	B	C	D	E
1/2"	T-17 DBR	16,00	6.63	1.79	2.48	0.94	3.19
3/4"	T-27 DBR	21,00	7.75	2.04	2.67	1.13	3.81
1"	T-37 DBR	27,00	9.25	2.29	3.04	1.38	4.50
1-1/4"	T-47 DBR	35,00	9.94	2.35	3.23	1.75	5.00
1-1/2"	T-57 DBR	41,00	11.19	2.60	3.60	1.94	5.44
2"	T-67 DBR	53,00	13.19	3.17	4.17	2.44	6.38
2-1/2"	T-77 DBR	63,00	16.00	3.67	5.79	3.56	8.38
3"	T-87 DBR	78,00	16.06	4.42	5.79	3.56	8.38
3-1/2"	T-97 DBR	91,00	18.31	4.92	6.98	4.50	10.25
4"	T-107 DBR	103,00	18.31	5.42	6.98	4.50	10.25



*Nota: Para condulets de Feraloy en Serie 7, favor de especificar el material a la hora de ordenar



TAPAS DE REPUESTO PARA CONDULETS

# de Cat.	Descripción
170 DBR	1/2" TAPA PARA CONDULET SERIE 7
270 DBR	3/4" TAPA PARA CONDULET SERIE 7
370 DBR	1" TAPA PARA CONDULET SERIE 7
470 DBR	1 1/4" TAPA PARA CONDULET SERIE 7
570 DBR	1 1/2" TAPA PARA CONDULET SERIE 7
670 DBR	2" TAPA PARA CONDULET SERIE 7
870 DBR	2 1/2" Y 3" TAPA PARA CONDULET SERIE 7
970 DBR	4" TAPA PARA CONDULET SERIE 7

Las tapas de repuesto son fabricadas de lámina de acero troquelado y se surten con tornillos encapsulados y con un diseño de uña de sujeción. Para tapas de otros materiales, favor de consultar a fábrica.

**Estas dimensiones son aproximadas, no con fines de fabricación

*Nota: Para condulets de Feraloy en Serie 7, favor de especificar el material a la hora de ordenar