

Conectores a prueba de líquidos

DESCRIPCIÓN

Los conectores a prueba de líquidos (liquid tight) son usados junto con el tubo liquid tight para el cableado de motores, transformadores, bombas, máquinas-herramienta, etc. La tubería liquid tight y el conector recubierto de PVC trabajan juntos para impedir el paso de agua u otros líquidos corrosivos al interior, protegiendo a los conductores de algún riesgo o daño.

CERTIFICACIONES Y CUMPLIMIENTOS

Aluminio:

- Programa de verificación ETL No. 409

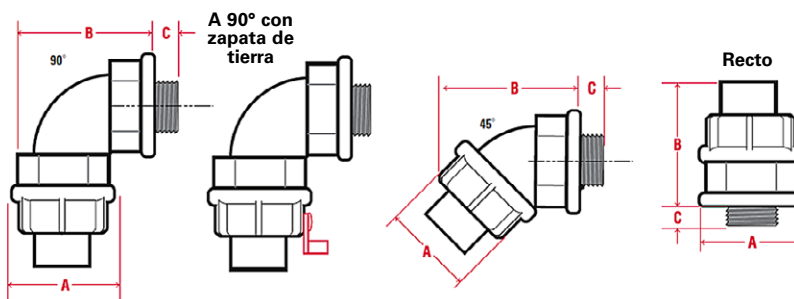
Acero:

- UL 514B (E200413), UL 467 (E217890)



CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO

- **Recubrimiento exterior de PVC de 40 milésimas de pulgada**
- **Recubrimiento interior de Uretano Rojo de 2 milésimas de pulgada**
- **Disponibles en 10 medidas comerciales** desde 3/8" hasta 4" en aluminio libre de cobre (un 0.4% de cobre máximo) y en Aleación de Hierro Feraloy®
- **Mangas de PVC** para un sello en las entradas
- **Disponibles** en configuraciones de cuerpo: recto, a 45° y a 90°
- **Disponibles con zapata de tierra externa**



Conectores a prueba de líquidos

INFORMACIÓN PARA ORDENAR

Conector recto

Medida en pulg.	Aluminio (Al)	A	B	C	Aleación de Hierro (Fe)	Peso nominal
3/8"	PR5231AL	1.24	1.50	0.56	PR5331	0.20
1/2"	LT-50 DBR	1.46	1.56	0.56	PR5332	0.20
3/4"	LT-75 DBR	1.74	1.6	0.56	PR5333	0.30
1"	LT-100 DBR	1.96	2.06	0.75	PR5334	0.40
1-1/4"	LT-125 DBR	2.36	2.50	0.81	PR5335	0.80
1-1/2"	LT-150 DBR	2.80	2.69	0.81	PR5336	0.90
2"	LT-200 DBR	3.33	3.06	0.88	PR5337	1.70
2-1/2"	LT-250 DBR	3.83	4.13	1.00	PR5338	3.00
3"	LT-300 DBR	4.58	4.25	1.00	PR5339	4.20
4"	LT-400 DBR	5.58	4.50	1.13	PR5340	6.20

Conector a 45°

Medida en pulg.	Aleación de Hierro (Fe)	A	B	C	Peso nominal
3/8"	PR5341	1.24	1.50	0.56	0.3
1/2"	PR5342	1.46	1.88	0.56	0.3
3/4"	PR5343	1.74	2.13	0.56	0.4
1"	PR5344	1.96	1.25	0.75	0.5
1-1/4"	PR5345	2.36	2.75	0.81	1.5
1-1/2"	PR5346	2.80	3.38	0.81	1.2
2"	PR5347	3.33	3.88	0.88	2
2-1/2"	PR5348	3.83	4.25	1.00	3
3"	PR5349	4.58	4.25	1.00	4.2
4"	PR5350	5.58	2.63	1.13	6.2

Conector a 90°

Medida en pulg.	Aluminio (Al)	A	B	C	Aleación de Hierro (Fe)	Peso nominal
3/8"	PR5251AL	1.24	1.56	0.56	PR5351	0.3
1/2"	LT-5090 DBR	1.46	1.88	0.56	PR5352	0.3
3/4"	LT-7590 DBR	1.74	2.13	0.56	PR5353	0.4
1"	LT-10090 DBR	1.96	1.25	0.75	PR5354	0.5
1-1/4"	LT-12590 DBR	2.36	2.75	0.81	PR5355	1.5
1-1/2"	LT-15090 DBR	2.80	3.38	0.81	PR5356	1.2
2"	LT-20090 DBR	3.33	3.88	0.88	PR5357	2
2-1/2"	LT-25090 DBR	3.83	4.25	1.00	PR5358	3
3"	LT-30090 DBR	4.58	4.25	1.00	PR5359	4.2
4"	LT-40090 DBR	5.58	2.63	1.13	PR5360	6.2

Conector recto con zapata de tierra

Medida en pulg.	Aluminio (Al)	A	B	C	Cable de tierra	Aleación de Hierro (Fe)	Peso nominal
3/8"	PR5231GRAL	1.24	1.50	0.56	14-8	PR5331GR	0.20
1/2"	PR5232GRAL	1.46	1.56	0.56	14-8	PR5332GR	0.20
3/4"	PR5233GRAL	1.74	1.6	0.56	14-4	PR5333GR	0.30
1"	PR5234GRAL	1.96	2.06	0.75	14-4	PR5334GR	0.40
1-1/4"	PR5235GRAL	2.36	2.50	0.81	8/2/04	PR5335GR	0.80
1-1/2"	PR5236GRAL	2.80	2.69	0.81	4/3/04	PR5336GR	0.90
2"	PR5237GRAL	3.33	3.06	0.88	4/3/04	PR5337GR	1.70
2-1/2"	PR5238GRAL	3.83	4.13	1.00	2/5/04	PR5338GR	3.00
3"	PR5239GRAL	4.58	4.25	1.00	2/5/04	PR5339GR	4.20
4"	PR5240GRAL	5.58	4.50	1.13	2/5/04	PR5340GR	6.20

Conector a 45° con zapata de tierra

Medida en pulg.	Aleación de Hierro (Fe)	A	B	C	Cable de tierra	Peso nominal
3/8"	PR5341GR	1.24	1.56	0.56	14-8	0.3
1/2"	PR5342GR	1.46	1.88	0.56	14-8	0.3
3/4"	PR5343GR	1.74	2.13	0.56	14-4	0.4
1"	PR5344GR	1.96	1.25	0.75	14-4	0.5
1-1/4"	PR5345GR	2.36	2.75	0.81	4/3/04	1.5
1-1/2"	PR5346GR	2.80	3.38	0.81	4/3/04	1.2
2"	PR5347GR	3.33	3.88	0.88	4/3/04	2
2-1/2"	PR5348GR	3.83	4.25	1.00	2/5/04	3
3"	PR5349GR	4.58	4.25	1.00	2/5/04	4.2
4"	PR5350GR	5.58	2.63	1.13	2/5/04	6.2

Conector a 90° con zapata de tierra

Medida en pulg.	Aluminio (Al)	A	B	C	Cable de tierra	Aleación de Hierro (Fe)	Peso nominal
3/8"	PR5251GRAL	1.24	1.56	0.56	14-8	PR5351GR	0.3
1/2"	PR5252GRAL	1.46	1.88	0.56	14-8	PR5352GR	0.3
3/4"	PR5253GRAL	1.74	2.13	0.56	14-4	PR5353GR	0.4
1"	PR5254GRAL	1.96	1.25	0.75	14-4	PR5354GR	0.5
1-1/4"	PR5255GRAL	2.36	2.75	0.81	8/2/04	PR5355GR	1.5
1-1/2"	PR5256GRAL	2.80	3.38	0.81	4/3/04	PR5356GR	1.2
2"	PR5257GRAL	3.33	3.88	0.88	4/3/04	PR5357GR	2
2-1/2"	-	3.83	4.25	1.00	2/5/04	PR5358GR	3
3"	-	4.58	4.25	1.00	2/5/04	PR5359GR	4.2
4"	-	5.58	2.63	1.13	2/5/04	PR5360GR	6.2

Dimensiones en pulgadas son aproximadas, no con fines de fabricación.