

TUBO CONDUIT FLEXIBLE RECUBIERTO DE PVC/C LÍNEA TIERRA



Construcción

Liquid Tight SEALSKIN UL es fabricado con tiras de alto grado de acero, resistente a la corrosión y galvanizada en caliente. Para medidas desde 3/8" hasta 1 1/4", el cuerpo está construido en forma de cuadrado bloqueado que alrededor del mismo contiene un hilo de cobre. Para medidas desde 1" hasta 4" el cuerpo está completamente entrelazados. La chaqueta de PVC es completamente extruida encima del cuerpo de acero, retardante a la flama. La chaqueta color gris es resistente a derivados del petróleo, ácidos y rayos UV. Apto para ser instalado en temperaturas -20°C hasta +60°C. Procedencia USA.

Normas y Certificaciones

- Cumple con la UL 360 y CSA 22.2, ver el archivo e34028 de la página web www.ul.com.
- Prueba de retardante a la flama por FT-4.
- Puede ser instalado en aéreas con riesgos de explosión Clase 1 División 2, Clase 2 y Clase 3.

Aplicación

- Ideal en toda aplicación donde se requiere una excelente resistencia a las vibraciones, y sea exigencia la certificación UL.
- La resistencia inherente del PVC a los rayos solares permite que este se pueda instalar al exterior.
- Ofrece protección al momento de hacer una instalación en sistemas de aire acondicionado, bombas, ventiladores industriales, molinos y cintas transportadoras.
- Provee una alta resistencia a la hermeticidad, con los conectores adecuados.

Suministros

CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	DIAM.INT. MIN/MAX (mm)	DIAM.EXT. MIN/MAX (mm)	RAD. CURV. (mm)	EMP. (mt/CAJA)	PESO (kg)	COD.MAN.
UALT-5012	T.COND. FLEX.LIQ.TIG. 1/2"-UL	15.80/16.31	20.83/21.34	83	30.5	14.06	4005549
UALT-5022	T.COND. FLEX.LIQ.TIG. 3/4"-UL	20.83/21.34	26.16/26.67	108	30.5	17.69	4006191
UALT-5031	T.COND. FLEX.LIQ.TIG. 1"-UL	26.44/27.08	32.77/33.40	165	30.5	32.00	4006192
UALT-5040	T.COND. FLEX.LIQ.TIG. 1 1/4"-UL	35.05/35.81	41.40/42.16	203	15.25	21.32	4006193
UALT-5050	T.COND. FLEX.LIQ.TIG. 1 1/2"-UL	40.00/40.64	47.37/48.26	228	15.25	26.31	4005550
UALT-5060	T.COND. FLEX.LIQ.TIG. 2"-UL	51.31/51.94	59.44/60.33	279	15.25	35.38	4006194
UALT-5070	T.COND. FLEX.LIQ.TIG. 3"-UL	77.98/78.74	87.88/88.90	445	7.625	34.02	4006195
UALT-5080	T.COND. FLEX.LIQ.TIG. 4"-UL	101.6/102.62	113.28/114	610	7.625	50.80	4005180

Nota: Se suministra por cajas, ver cuadro. Acepta todos los conectores del mercado. En caso requieran el conector con terminal de aterramiento ver en el catálogo de Thomas & Betts.

