

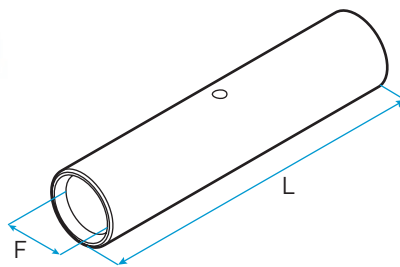


LYS

Union de cobre. Tubo largo.

Copper crimping splice. Extended barrel length.

Para utilizar exclusivamente en cables AWG (American Wire Gauge - USA).



Instructivo
de aplicación



Video de
producto

Unión a compresión, tubo largo, para conductores de cobre AWG.

- Fabricadas en cobre electrolítico 99.99% de alta conductividad.
- Largo de tubo extendido, permitiendo la realización de varias compresiones en el mismo, garantizando una mayor resistencia a la tracción.
- Tubo fresado en ambos extremos para facilitar la inserción de los conductores.
- Tubo identificado con marcación de color LCT, medida del conductor a utilizar, modelo, marca de seguridad IRAM, normativas Resolución N° 26/2025 y 236/2024 S.I.yC.
- Con punzonado central, para garantizar la completa y correcta inserción del conductor.
- Recubrimiento superficial de estaño, para prevenir corrosión.
- Certificación IRAM según IEC 61238-1.
- Marcado de conformidad según Resolución N° 237/2024.

Long Barrel Butt Splice for Stranded Copper Conductors (AWG).

- Manufactured in high conductivity, seamless, electrolytic copper tubing.
- Long barrel maximizes number of crimps and guarantees optimum wire pull-out strength and electrical performance.
- Beveled wire entry for fast and easy cable insertion.
- Color-coded barrels marked with cable size, part number, IRAM safety mark.
- Internal wire stops to prevent over-insertion of conductor.
- Tin-plated to inhibit corrosion.
- IRAM Certified under IEC 61238-1.



AR✓

Certificación IRAM norma IEC 61238-1 terminales, uniones y morsetería de 10mm² a 800mm².

Cumplimiento de normativas legales vigentes según Res. N° 26/2025 y 236/2024 de la Secretaría de Industria y Comercio. Marcado de Conformidad según Res. N° 237/2024 Anexo 1/2024 de la Dirección Nacional de Reglamentos Técnicos.

Material / Material:

Cobre electrolítico 99.9%.

Electrolytic copper (99.9%).

Recubrimiento / Plating:

Estañado por electrodeposición.

Electro-tin plating.

MODELO PART #	SECCIÓN CONDUCTOR	EQUIVALENCIA CROSS REFERENCE	F	L	COLOR
LYS6C	6 AWG		5	60	
LYS4C	4 AWG		6.3	61	
LYS2C	2 AWG		7.8	68	
LYS1C	1 AWG		9.1	73	
LYS25	1/0		10	79	
LYS26	2/0	11006	11.2	84	
LYS27	3/0	11007	12.4	84	
LYS28	4/0	11008	13.9	86	
LYS29	250 MCM	11009	15.1	92	
LYS30	300 MCM	11010	16.5	111	
LYS31	350 MCM	11011	17.8	111	
LYS32	400 MCM	11012	19.3	117	
LYS34	500 MCM	11014	21.3	117	
LYS39	750 MCM	11019	26.2	150	
LYS44	1000 MCM	11024	29.3	156	

Aplicación: Para conductores de cobre (American Wire Gauge - USA).

Application: For AWG Copper conductors.