

Conector tubular para empalme tipo barril corto y largo **COBRE**



ESPECIFICACIONES

Descripción: Son fabricados en cobre de 99.9% de pureza, con conductividad igual o superior a 99% IACS, el barril tiene código de color para facilitar la identificación del conector. Están diseñados para cubrir un amplio rango de calibres de conductores, desde 10 AWG hasta 1000 Kcmil.

Normatividad: Este producto es elaborado bajo los estándares aplicables establecidos por Underwriters Laboratories Inc. UL 486A – 486B Wire Connectors, la Norma Técnica Colombiana NTC 2244, NTC 4627, NTC 2050 y el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas RETIE.

Certificación: Cumplimiento de la resolución 18-1294 de agosto 06 de 2008 Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas RETIE, bajo la certificación CP/4325-2012 emitida por Bureau Veritas.

Características:

- Fácil instalación
- Fabricados con cobre de alta pureza 99.9%
- Cuerpo recubierto con cinc para aumentar su resistencia a la corrosión
- Pueden usarse en tensiones hasta 35.000 voltios
- Para uso interior o exterior

Tipo barril largo

REFERENCIA Y DIMENSIONES

Referencia	Calibre del conductor de aluminio o cobre	ØT (in)	C (mm)	B (mm)	L (mm)	A (mm)	D. E. (mm)
33310-C	10 AWG	1/4	16	20	55	11	5.30
33308-C	8 AWG	1/4	16	20	55	11	6.20
33306-C	6 AWG	1/4	19	21,5	64	11	7.40
33304-C	4 AWG	1/4	16	23	70	12.3	8.50
33302-C	2 AWG	3/8	25.4	27	85	16	10.90
33010-C	1/0 AWG	3/8	25.4	28	92	16	12.70
33020-C	2/0 AWG	3/8	31.8	35	104	18	13.80
33030-C	3/0 AWG	1/2	44.5	38	130	23	15.60
33040-C	4/0 AWG	1/2	44.5	41	133	26	17.50
33250-C	250 Kcmil	1/2	44.5	47	140	28	19.00
33300-C	300 Kcmil	1/2	44.5	47	140	32	20.20
33350-C	350 Kcmil	1/2	44.5	50	145	33	21.60
33400-C	400 Kcmil	1/2	44.5	50	148	34	22.50
33500-C	500 Kcmil	1/2	44.5	50	148	39	27.30
33700-C	700 Kcmil	1/2	44.5	65	170	43	31.00
33750-C	750 Kcmil	1/2	44.5	65	170	46	31.60
31000-C	1000 Kcmil	1/2	44.5	75	180	46	32.00
31250-C	1250 Kcmil	1/2	44.5	75	185	61	38.00

Tipo barril corto

REFERENCIA Y DIMENSIONES

Referencia	Calibre del conductor de aluminio o cobre	ØT (in)	C (mm)	B (mm)	L (mm)	A (mm)	D. E. (mm)
33310-C	10 AWG	1/4	16	10	45	11	5.30
33308-C	8 AWG	1/4	16	15	50	11	6.20
33306-C	6 AWG	1/4	19	15	58	11	7.40
33304-C	4 AWG	1/4	16	20	58	12.3	8.50
33302-C	2 AWG	3/8	25.4	20	77	16	10.90
33010-C	1/0 AWG	3/8	25.4	20	82	16	12.70
33020-C	2/0 AWG	3/8	31.8	25	96	18	13.80
33030-C	3/0 AWG	1/2	44.5	25	116	23	15.60
33040-C	4/0 AWG	1/2	44.5	25	118	26	17.50
33250-C	250 Kcmil	1/2	44.5	30	123	28	19.00
33300-C	300 Kcmil	1/2	44.5	35	130	32	20.20
33350-C	350 Kcmil	1/2	44.5	35	130	33	21.60
33400-C	400 Kcmil	1/2	44.5	35	130	34	22.50
33500-C	500 Kcmil	1/2	44.5	32	143	39	27.30
33700-C	700 Kcmil	1/2	44.5	45	143	43	31.00
33750-C	750 Kcmil	1/2	44.5	45	143	46	31.60
31000-C	1000 Kcmil	1/2	44.5	45	146	46	32.00
31250-C	1250 Kcmil	1/2	44.5	45	146	61	38.00