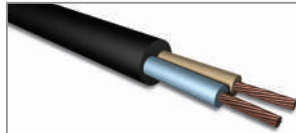


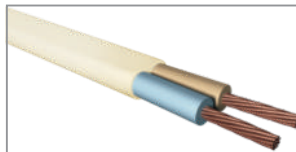
MULTICONDUCTOR REDONDO (TIPO TALLER)



NM247-5 - IEC 60227-5 500 V 70° C
Cobre clase 5, aislación PVC secciones de 0.75 mm² a 6 mm².
Cantidad de conductores 2, 3, 4, 5 y 7.
Identificación de colores y cubierta externa PVC.

Código	Cant. Cond. x sección nominal (mm²)	Diámetro alambre máximo	Diámetro cuerda (mm)	Resist. máxima (Ohms)	Espesor de aislación	Corriente admisible caño aire A	Diámetro exterior (mm)	Peso aproximado del cable (Kg/Km)	Color de la aislación	Color de la cubierta externa
TT 02007	2 x 0,75	0,21	1,07	26,00	0,6	12,5	6,10	47		
TT 02010	2 x 1,00	0,21	1,21	19,50	0,6	15	6,50	54		
TT 02015	2 x 1,50	0,26	1,48	13,30	0,7	18,5	7,40	73		
TT 02025	2 x 2,50	0,26	1,93	7,98	0,8	25	9,10	113		
TT 02040	2 x 4,00	0,31	2,39	4,95	0,8	34	10,30	158		
TT 02060	2 x 6,00	0,31	2,88	3,30	0,8	43	11,70	213		
TT 03007	3 x 0,75	0,21	1,07	26,00	0,6	12,5	6,50	56		
TT 03010	3 x 1,00	0,21	1,21	19,50	0,6	15	6,80	66		
TT 03015	3 x 1,50	0,26	1,48	13,30	0,7	18,5	8,00	92		
TT 03025	3 x 2,50	0,26	1,93	7,98	0,8	25	9,80	143		
TT 03040	3 x 4,00	0,31	2,39	4,95	0,8	34	11,10	201		
TT 03060	3 x 6,00	0,31	2,88	3,30	0,8	43	12,60	272		
TT 04007	4 x 0,75	0,21	1,07	26,00	0,6	12,5	7,10	68		
TT 04010	4 x 1,00	0,21	1,21	19,50	0,6	15	7,70	83		
TT 04015	4 x 1,50	0,26	1,48	13,30	0,7	18,5	9,00	117		
TT 04025	4 x 2,50	0,26	1,93	7,98	0,8	25	10,70	176		
TT 04040	4 x 4,00	0,31	2,39	4,95	0,8	34	12,40	254		
TT 04060	4 x 6,00	0,31	2,88	3,30	0,8	43	13,80	338		
TT 05010	5 x 1,00	0,21	1,21	19,50	0,6	15	8,70	110		
TT 05015	5 x 1,50	0,26	1,48	13,30	0,7	18,5	10,00	175		
TT 07010	7 x 1,00	0,21	1,21	19,50	0,6	15	10,00	158		
TT 07015	7 x 1,50	0,26	1,48	13,30	0,7	18,5	11,10	202		

MULTICONDUCTOR PLANO (TIPO BAJO PLOMO)



NM247-5 - IEC 60227-5 500 V 70° C
Cobre clase 5, aislación PVC; 2 y 3 conductores.
Colores de cubierta externa PVC:    

CÓDIGO	Sección Nominal mm ²	Diámetro alambre máximo	Diámetro cuerda mm	Peso total (Kg/Km)	Resist. máxima OHMS	Espesor de aislación	Dimensión exterior máxima mm	Espesor de la cub. externa plástica mm	Corriente admisible A
TBP 02005	2 x 0.50	0.21	0.9	23	39.0	0.5	3.1 x 5.0	0.6	8
TBP 02007	2 x 0.75	0.21	1.1	29	26.0	0.5	3.3 x 5.3	0.6	12.5
TBP 02010	2 x 1.00	0.21	1.2	37	19.5	0.6	3.6 x 6.1	0.6	15
TBP 02015	2 x 1.50	0.26	1.5	51	13.3	0.7	4.1 x 7.0	0.6	18.5
TBP 02025	2 x 2.50	0.26	1.9	76	7.98	0.8	4.7 x 8.3	0.6	25
TBP 03010	3 x 1.00	0.21	1.2	73.5	19.5	0.6	9.1 x 3.9	0.6	15
TBP 03015	3 x 1.50	0.26	1.5	95	13.3	0.7	10.1 x 4.3	0.6	18.5
TBP 03025	3 x 2.50	0.26	1.9	143	7.98	0.8	12.5 x 4.9	0.6	25

Energía de punta a punta



Epuyen CABLES

Sólida como su proyecto

Energía
baja tensión

Unipolar – Bipolar paralelo
Multiconductor plano
Multiconductor redondo – Subterráneos



Sólida como su proyecto

www.epuyen.com.ar

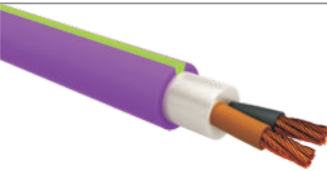
www.epuyen.com.ar

www.epuyen.com.ar





SUBTERRÁNEO - BIPOLAR



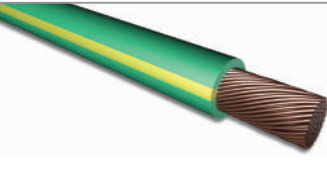
IRAM 2178 – 1.1 Kv Cat II -70°C
Cobre clase 4, aislacion PVC
Secciones de 1.50 mm² a 10.00 mm².
Identificación por colores, relleno de PVC natural y cubierta de PVC violeta con línea de identificación por sección.
Resistente a la propagación de la llama
IRAM –NM – IEC 60332-1.

SUBTERRÁNEO - TETRAPOLAR



IRAM 2178 – 1.1 Kv Cat II -70°C
Cobre clase 4, aislacion PVC
Secciones de 1.50 mm² a 50.00 mm².
Identificación por colores, relleno de PVC natural y cubierta de PVC violeta con línea de color de identificación por sección.
Resistente a la propagación de la llama.
IRAM –NM – IEC 60332-1.

UNIPOLAR

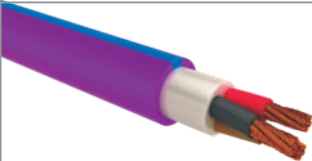


NM247-3 - IEC 60227-3 750 V 70° C
Cobre clase 4, en secciones 0.50 mm² a 50 mm².
Cobre clase B en 20 AWG hasta 1 AWG
Aislación PVC. Otras versiones LSLH/ LSZH/
resistentes al fuego, Blindados y Armados.
Colores de cubierta externa PVC: ●○●●●●●

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMACIÓN Flexible	Ø Nominal Cuerda	ESPESOR Nominal mm			DIÁMETRO Nominal mm			Intensidad de Corriente nominal admisible		PESO Aproximado
				Aislación	Relleno	Cubierta	Aislación	Relleno	Cubierta	AIRE Bandeja	TIERRA Enterrado	
										Temp Máx 40°C	70cm Temp Suelo 25°C	Kg/Km
WI 020015	2 x 1.50	0.410	1.50	0.80	0.60	1.80	3,00	7,30	11,00	15	24	154
WI 020025	2 x 2.50	0.410	1.90	0.80	0.60	1.80	3.50	8.20	11.80	21	32	189
WI 020040	2 x 4.00	0.410	2.50	1.00	0.60	1.80	4.50	10.00	13.60	28	44	261
WI 020060	2 x 6.00	0.510	3.00	1.00	0.60	1.80	5.00	11.20	14.80	37	56	324
WI 020100	2 x 10.00	0.510	3.90	1.05	0.60	1.80	6.00	13.20	16.80	50	72	456

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMACIÓN Flexible	Ø Nominal Cuerda	ESPESOR Nominal mm			DIÁMETRO Nominal mm			Intensidad de Corriente nominal admisible		PESO Aproximado Kg/Km
				Aislación	Relleno	Cubierta	Aislación	Relleno	Cubierta	AIRE Bandeja Temp Máx 40°C	TIERRA Enterrado 70cm Temp Suelo 25°C	
WI 040015	4 x 1.50	0,410	1,50	0,80	0,60	1,80	3,00	8,50	12,20	15	24	206
WI 040025	4 x 2.50	0,410	1,90	0,80	0,60	1,80	3,50	9,60	13,20	21	32	262
WI 040040	4 x 4.00	0,410	2,50	1,00	0,60	1,80	4,50	11,80	15,40	28	44	373
WI 040060	4 x 6.00	0,510	3,00	1,00	0,60	1,80	5,00	13,00	16,80	37	56	476
WI 040100	4 x 10.00	0,510	3,90	1,05	0,60	1,80	6,00	16,00	19,20	50	72	693
WI 040160	4 x 16.00	0,610	5,00	1,05	0,60	1,80	7,10	19,20	21,80	64	94	979
WIN 030250	3 X 25 + 16	0.61/0.61	6.20/5.00	1.25/1.05	0.60	1.90	8.70/7.10	22.60	26.40	86	120	1540
WIN 030350	3 X 35 + 16	0.68/0.61	7.50/5.00	1.25/1.05	0.60	2.00	10.00/7.10	24.50	28.50	105	144	1880
WIN 030500	3 X 50 + 25	0.68/0.61	9.00/6.20	1.45/1.25	0.60	2.10	11.90/8.70	29.50	33.50	128	172	2460

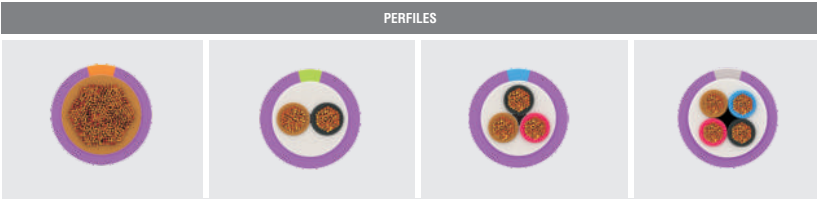
SUBTERRÁNEO - TRIPOLAR



IRAM 2178 – 1.1 Kv Cat II -70°C
Cobre clase 4, aislacion PVC
Secciones de 1.50 mm² a 10.00 mm².
Identificación por colores, relleno de PVC natural y cubierta de PVC violeta con línea de color de identificación por sección.
Resistente a la propagación de la llama.
IRAM –NM – IEC 60332-1.

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMACIÓN Flexible	Ø Nominal Cuerda	ESPESOR Nominal mm			DIÁMETRO Nominal mm			Intensidad de Corriente nominal admisible		PESO Aproximado
				Aislación	Relleno	Cubierta	Aislación	Relleno	Cubierta	AIRE Bandeja Temp Máx 40°C	TIERRA Enterrado 70cm Temp Suelo 25°C	
WI 030015	3 x 1.50	0.410	1.50	0.80	0.60	1.80	3.00	7.80	11.40	15	24	175
WI 030025	3 x 2.50	0.410	1.90	0.80	0.60	1.80	3.50	8.70	12.40	21	32	220
WI 030040	3 x 4.00	0.410	2.50	1.00	0.60	1.80	4.50	10.70	14.30	28	44	309
WI 030060	3 x 6.00	0.510	3.00	1.00	0.60	1.80	5.00	11.90	15.50	37	56	391
WI 030100	3 x 10.00	0.510	3.90	1.05	0.60	1.80	6.00	14.00	17.80	50	72	561

Color de la aislación					Identificación de sección por línea de color longitudinal	
1 cond.	2 cond.	3 cond.	4 cond.	5 cond.	Sección mm²	Color de Cubierta con línea longitudinal de identificación
●	●	●	●	●	1.50	●●
	●	●	●	●	2.50	●●●
		●	●	●	4.00	●●●●
			●	●	6.00	●●●●●
				●	10.00	●●●●●●
				●	16.00	●●●●●●●
				●	25.00	●●●●●●●●
				●	35.00	●●●●●●●●●
				●	50.00	●●●●●●●●●●



BIPOLAR PARALELO



NM247-5 - IEC 60227-5 - 300 V 70° C
Cobre clase 5, aislación PVC.
Sección de 0.50 mm² a 2.5 mm²
Cobre clase C, aislación PVC sección de 20 AWG hasta 14 AWG.
Colores de cubierta externa PVC.

CÓDIGO	Sección Nominal mm²	Medida exterior mm	Diámetro alambre máximo	Diámetro cuerda mm	Peso Total (Kg/Km)	Resist. máxima OHMS	Espesor de aislación	Resistencia aisl. mínima a 70°C	Color de la cubierta externa
BP 02005	0.50	2.50 x 5.20	0.21	0.88	19	39.0	0.55	0.0130	○●●
BP 02007	0.75	2.70 x 5.60	0.21	1.07	24	26.0	0.60	0.0110	○●●●
BP 02010	1.00	2.80 x 5.80	0.21	1.21	30	19.5	0.70	0.0100	○●●●●
BP 02015	1.50	3.00 x 6.40	0.26	1.48	39	13.3	0.70	0.0100	○●●●●●
BP 02025	2.50	3.50 x 7.40	0.26	1.93	58	7.98	0.80	0.0090	○●●●●●●

