

TIPO
Cable Unipolar Flexible

NORMA
IRAM NM-247-3
DESCRIPCION
247NM02-C4-BWF-B

DESCRIPCION

Cuerda flexible de cobre recocido (IRAM-NM 280, clase 4), aislado con una capa de compuesto de PVC especial contra llama®, que le infiere al cable excelentes propiedades de deslizamiento y flexibilidad.

APLICACIONES

Para instalaciones fijas interiores, domiciliarias o industriales, tendido en cañería metálicas o plásticas, dentro de mampostería.

Utilizado para iluminación y distribución de energía en el interior de edificios civiles e industriales.

Tensión nominal de servicio 450/750 voltios en corriente alterna.

Aptos para un rango de temperatura de servicio entre -5°C y 70°C.



TIPO DE EMBALAJE

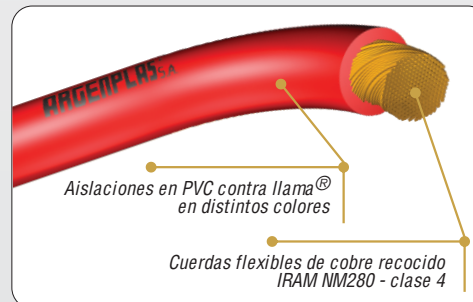
Bobina para expendedor

Rollo



Cortes a Medida

Bobinas



SECCIONES

ARGENPLAS S.A. ofrece la gama más completa de secciones entre 0.35 mm² y 240 mm²

- (1) Sección no contemplada en IRAM NM 247-3. Junto con 0.50 mm² uso en electrónica exclusivamente (300/500 V , largo máximo 2 m en pequeños aparatos).
- (2) 2 conductores cargados + PE en cañería embutida en mampostería, temperatura ambiente 40 °C, cos fi 0.80, 50/60 Hz.
- (3) 3 conductores cargados + PE en cañería embutida en mampostería, temperatura ambiente 40 °C, cos fi 0.80, 50/60 Hz.
- (4) Dos cables en contacto, corriente alterna monofásica 50/60 Hz, cos fi 0.80

Código producto	Sección nominal mm ²	Ø exterior aproximado [mm]	Peso aproximado [Kgs/100 m]	Intensidad de corriente admisible en cañería [A]		Caida de tensión (4) [V/A km]	Acondicionamiento [m]				Colores														
				2x (2)	3x (3)		Rollo	Bob. Exp.	Cortes a medida	Bobina Largo máx.	NEGRO	VE/AM	CELESTE	MARRÓN	ROJO	BLANCO									
U035	0.35 ⁽¹⁾	2,00	0,73							200															
U050	0.50	2,15	0,89							200															
U075	0.75	2,40	1,17	9	8	50	100	1.200																	
U1	1	2,60	1,47	11	10	37	100	1.000																	
U150	1.50	3,00	2,08	15	14	26	100	800																	
U250	2.50	3,65	3,27	21	18	15	100	500																	
U4	4	4,20	4,81	28	25	10	100	400																	
U6	6	4,80	6,84	36	32	6,40	100	300																	
U10	10	6,20	11,42	50	43	3,80	100																		
U16	16	7,65	18,00	66	59	2,40	100																		
U25	25	9,65	27,00	88	77	1,61	100																		
U35	35	10,85	37,87	109	96	1,17	100																		
U50	50	12,70	53,55	131	117	0,85	100																		
U70	70	14,60	71,52	167	149	0,63	100																		
U95	95	16,85	95,67	202	180	0,50	100																		
U120	120	18,60	122,28	234	208	0,41	100																		
U-150	150	20,90	154,01	261	232	0,35	100																		
U185	185	23,60	189,51	297	264	0,31	100																		
U240	240	26,30	241,57	348	309	0,26	100																		