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

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

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

















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,Margo máximo 2 m en pequeños aparatos). (2) 2 conductores cargados + PE en cañería embutida en manpostería, temperatura ambiente 40 °C, cos fi 0.80, 50/60 Hz. (3) 3 conductores cargados + PE en cañería embutida en manpostería, 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 mm2	Ø exterior aproximado [mm]	Peso aproximado [Kgs/100 m]	Intensidad de corriente admisible en cañería [A]		Caida de	Acondicionamiento [mts.]				Colores
					3x (3)	tensión (4) [V/A km]	Rollo	Bobina Exp.	Cortes a medida	Largo maximo bobina	NEGRO VE/AM CELESTE MARRÓN ROJO BLANCO GRIS NARANJA VIOLETA AMARILLO
U035	0.35(1)	2,00	0,73				200				
U050	0.50	2,15	0,89				200	1.500			
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			
U-10	10	6,20	11,42	50	43	3,80	100		> 500	4.000	
U-16	16	7,65	18,00	66	59	2,40	100		> 300	6.400	
U-25	25	9,65	27,00	88	77	1,61	25 / 50 / 100		> 300	3.000	
U-35	35	10,85	37,87	109	96	1,17	25 / 50 / 100		> 300	2.200	
U-50	50	12,70	53,55	131	117	0,85	-		ok	2.000	
U-70	70	14,60	71,52	167	149	0,63	-		ok	1.500	
U-95	95	16,85	95,67	202	180	0,50	-		ok	1.200	
U-120	120	18,60	122,28	234	208	0,41	-		ok	900	
U-150	150	20,90	154,01	261	232	0,35	-		ok	900	
U-185	185	23,60	189,51	297	264	0,31	-		ok	600	
U-240	240	26,30	241,57	348	309	0,26	-		ok	500	