

CABOS DE ENERGIA POWER LINK

Aplicações

Recomendado para instalações internas e fixas em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações etc., em construções residenciais, comerciais e industriais. Por se tratar de um produto com boa flexibilidade, possui maior facilidade de instalação e manuseio.

Construção

- **Condutor:** Cobre nu, Classe 5.
- **Cobertura:** Policloreto de Vinila Marfim Antichama 70º (PVC BWF) com variadas cores sob consulta.

Normas Aplicáveis

ABNT NBR NM-247-5:2009: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V, inclusive - Parte 5: Cabos flexíveis (cordões) (IEC 60227-5, MOD).



CÓDIGO DATALINK	Nº DE COND.	SEÇÃO (mm ²)	TENSÃO	ESPESSURA DE COBERTURA (mm)	DIÂMETRO EXTERNO (mm)	PESO APROX. (Kg/ km)	RESIS. CALCULADA (Ω/km)
80.0001-PT	1	0,5	450/750V	0,6	2,10	9,8	39
80.0012-PT	1	0,75	450/750V	0,6	2,35	12	25
80.0004-PT	1	1	450/750V	0,6	2,50	15	19
80.0015-PT	1	1,5	450/750V	0,7	2,90	19	13
80.0005-PT	1	2,5	450/750V	0,8	3,50	32	7
80.0007-PT	1	4	450/750V	0,8	4,00	46	4
80.0006-PT	1	6	450/750V	0,8	4,60	65	3
80.0013-PT	1	10	450/750V	1,0	6,50	113	1,85
80.0014-PT	1	16	450/750V	1,0	7,60	171	1,19
80.0008-PT	1	25	450/750V	1,2	8,10	181	1,16
80.0003-PT	1	35	450/750V	1,2	10,7	370	0,54
80.0009-PT	1	35	450/750V	1,2	11,6	387	0,54
80.0010-PT	1	50	450/750V	1,4	13,0	545	0,35
80.0011-PT	1	70	450/750V	1,4	14,7	693	0,26
80.0016-PT	1	95	450/750V	1,6	16,6	936	0,20
80.0017-PT	1	120	450/750V	1,6	18,1	1082	0,19
80.0002-PT	1	150	450/750V	2,0	21,0	1497	0,12
80.0018-PT	1	150	450/750V	1,8	19,7	1454	0,12

Acondicionamento: Em rolo de 100 metros limitados a 30 kg, em carretel ou bobina.

CABLES DE ALIMENTACIÓN POWER LINK

Aplicações

Recomendado para instalaciones internas y fijas en circuitos de fuerza, luz, control, señalización, etc. en edificios residenciales, comerciales e industriales. Al ser un producto con buena flexibilidad, es más fácil de instalar y manipular.

Construcción

- **Conductor:** Cobre desnudo Clase 5.
- **Tapa:** Cloruro de polivinilo marfil ignífugo 70º (PVC BWF) en varios colores bajo pedido.

Normas Aplicables

ABNT NBR NM-247-5:2009: Cables aislados con policloruro de vinilo (PVC) para tensiones hasta 450/750 V - Parte 5: Cables flexibles (cordones) (IEC 60227-5, MOD).



CÓDIGO DATALINK	Nº DE COND.	SECCIÓN (mm ²)	TENSIÓN	ESPESOR DE LA CUBIERTA (mm)	DIAMETRE EXTERNO (mm)	PESO APROX. (Kg/ km)	RESIS. CALCULADO (Ω/km)
80.0001-PT	1	0,5	450/750V	0,6	2,10	9,8	39
80.0012-PT	1	0,75	450/750V	0,6	2,35	12	25
80.0004-PT	1	1	450/750V	0,6	2,50	15	19
80.0015-PT	1	1,5	450/750V	0,7	2,90	19	13
80.0005-PT	1	2,5	450/750V	0,8	3,50	32	7
80.0007-PT	1	4	450/750V	0,8	4,00	46	4
80.0006-PT	1	6	450/750V	0,8	4,60	65	3
80.0013-PT	1	10	450/750V	1,0	6,50	113	1,85
80.0014-PT	1	16	450/750V	1,0	7,60	171	1,19
80.0008-PT	1	25	450/750V	1,2	8,10	181	1,16
80.0003-PT	1	35	450/750V	1,2	10,7	370	0,54
80.0009-PT	1	35	450/750V	1,2	11,6	387	0,54
80.0010-PT	1	50	450/750V	1,4	13,0	545	0,35
80.0011-PT	1	70	450/750V	1,4	14,7	693	0,26
80.0016-PT	1	95	450/750V	1,6	16,6	936	0,20
80.0017-PT	1	120	450/750V	1,6	18,1	1082	0,19
80.0002-PT	1	150	450/750V	2,0	21,0	1497	0,12
80.0018-PT	1	150	450/750V	1,8	19,7	1454	0,12

Embalaje: En rollo de 100 metros limitado a 30 kg, en bobina o carrete.

POWER LINK POWER CABLES

Aplicações

Recommended for internal and fixed installations in power, light, control and signaling circuits, etc. in residential, commercial and industrial buildings. As it is a product with good flexibility, it is easier to install and handle.

Construction

- **Conductor:** Bare copper Class 5.
- **Cover:** 70º flame retardant ivory polyvinyl chloride (BWF PVC) in various colors on request.

Applicable Standards

ABNT NBR NM-247-5:2009: Polyvinyl chloride (PVC) insulated cables for rated voltages up to and including 450/750 V - Part 5: Flexible cables (cords) (IEC 60227-5, MOD).



CODE DATALINK	Nº OF COND.	SECTION (mm²)	TENSION	COVERING THICKNESS (mm)	DIAMETER EXTERNAL (mm)	APPROX. WEIGHT (Kg/ km)	RESIS. CALCULATED (Ω/km)
80.0001-PT	1	0,5	450/750V	0,6	2,10	9,8	39
80.0012-PT	1	0,75	450/750V	0,6	2,35	12	25
80.0004-PT	1	1	450/750V	0,6	2,50	15	19
80.0015-PT	1	1,5	450/750V	0,7	2,90	19	13
80.0005-PT	1	2,5	450/750V	0,8	3,50	32	7
80.0007-PT	1	4	450/750V	0,8	4,00	46	4
80.0006-PT	1	6	450/750V	0,8	4,60	65	3
80.0013-PT	1	10	450/750V	1,0	6,50	113	1,85
80.0014-PT	1	16	450/750V	1,0	7,60	171	1,19
80.0008-PT	1	25	450/750V	1,2	8,10	181	1,16
80.0003-PT	1	35	450/750V	1,2	10,7	370	0,54
80.0009-PT	1	35	450/750V	1,2	11,6	387	0,54
80.0010-PT	1	50	450/750V	1,4	13,0	545	0,35
80.0011-PT	1	70	450/750V	1,4	14,7	693	0,26
80.0016-PT	1	95	450/750V	1,6	16,6	936	0,20
80.0017-PT	1	120	450/750V	1,6	18,1	1082	0,19
80.0002-PT	1	150	450/750V	2,0	21,0	1497	0,12
80.0018-PT	1	150	450/750V	1,8	19,7	1454	0,12

Packaging: In a 100-meter roll limited to 30 kg, on a spool or reel.