

Fio de construção PVC e Nylon isolamento cabo de PVC jaqueta elétrica NM-B 600V



**Tensão nominal:** 600V

**Condutor:** Condutor de cobre recozido nu, sólido ou encalhado

**Tamanho do condutor:** 14AWG até 4AWG

**Isolamento:** Isolamento em PVC e Nylon

**Cor de isolamento:** branco, preto, vermelho e branco com listra vermelha, com fio terra

**Separador de papel:** fio terra com ou sem separador de papel, os núcleos colocados paralelamente, toda a construção é envolvida com um separador de papel antes de aplicar a jaqueta

**Bainha:** PVC

**Pacote:** 100 metros por rolo, tambor de madeira, ou como por a exigência

**Max. Temperatura de operação:** 90 °C

**Padrão:** UL83

## Aplicação do produto:

Para uso principalmente em fiação residencial, incluindo circuitos ramificados para tomadas, interruptores, etc. Talvez instalados em trabalhos expostos e ocultos em locais normalmente secos. Talvez instalado em vazios de ar de bloco de alvenaria ou paredes de azulejos, onde estas paredes não estão sujeitas a umidade excessiva ou umidade. Talvez instalado em locais com temperaturas de até 90 °C, mas com a ampacidade limited a dos condutores de 60.. Circuito Add: Para uso principalmente em fiação residencial

para circuitos de ramais que fornecem tomadas localizadas em quartos e outras áreas.

## Parâmetro do produto: (mais detalhes por favor nos e-mail: [info@himakecable.com](mailto:info@himakecable.com))

Conductor size (AWG)	Number of conductor	Conductor structure	Insulation & Nylon thick. mils.	Cable dimension (mils.)	Ampacity at 30 per NEC (A)	Approx. Weight (Wt. Lbs/M Ft.)
14	2	solid	19	0.185*0.37	15	58
14	3	solid	19	0.495	15	76
12	2	solid	19	0.2*0.4	20	82
10	2	solid	24	0.225*0.49	30	125
8	2	7	35	0.32*0.68	40	204
6	2	7	35	0.35*0.71	55	276
12	3	solid	19	0.52	20	108
10	3	solid	24	0.535	30	164
8	3	7	35	0.725	40	250
4	3	7	46	0.105	70	556

Note: Data shown is approximated and subject to normal manufacturing tolerances.

## Vantagens do produto:

1. O condutor é feito de novo cobre recozido puro, garantindo boas propriedades elétricas e ótima condutividade.



2. Nós somos um fabricante de cabos muito profissional com avançados equipamentos de produção e rigoroso sistema de inspeção de qualidade, garantindo que os produtos em conformidade com a exigência padrão e personalizado.







3. Nós temos mais de 10 anos de experiência em exportação e exportamos produtos para mais de 60 países em todo o mundo com uma boa reputação internacional ly.



