



INNOVCABLE MOVFLEX ELECTRONIC NORMAL THIN SK-C-PVC



- Material do condutor: fios de cobre nu
- Classe do condutor: de acordo com a DIN VDE 0295 classe 6 e IEC 60228 cl. 6
- Isolamento da Veia: PVC Especial para aplicações moveis.
- Cores das veias: de acordo com a DIN 47100.
- Blindagem: Malha de cobre estanhada cobertura aproximada de 85%.
- Capa externa: PVC especial resistente a óleos, graxas, lubrificantes, fluidos refrigerante.
- Capa externa na cor Cinza, RAL 7001.
- Voltagem nominal: 250V
- Teste de voltagem: 1200V



- Resistência do condutor: de acordo com a VDE 0295 classe 6 e IEC 60228 classe 6.
- Resist. do isolamento: Min.20 MΩX Km em 20 ° C.
- Raio min. de curvatura fixa: 10 x d.
- Raio min. de curvatura móvel: 7,5 x d

Comportamento ao fogo: de acordo com a VDE 0482-332-2-1 e DIN EN 60332-2-1 auto extingüível e retardante a chama.

Identificação

**INNOVCABLE – MOVFLEX ELECTRONIC NORMAL THIN SK-C-PVC n x mm² 250V
OF:XXXX/ANO**

Especificações Aplicáveis

DIN VDE 0295 CLASSE 6

IEC 60228 CLASSE 6

RAL 7001

VDE 0482-332-2-1

DIN EN 60332-2-1

Aplicações

Cabo para transmissão de dados e sinais em requerimentos normais de esteiras porta cabos ou sistemas de movimentação e ferramentas elétricas manuais e que requeram proteção contra interferência eletromagnética. A tecnologia de extrusão especial permite maior tempo de vida e durabilidade em movimento contínuo. Retardante a chama.

Evolucable Indústria de Cabos Especias
Fabrica - Rua Eritina, 20 -Jd Dulce - Sumaré-SP Cep: 13.178-903
+ 55 19 3090-3350 – Sumaré/SP
+ 55 11 3090-6855 – São Paulo/SP
+ 55 21 2042-0087 – Rio de Janeiro/RJ
www.innovcable.com.br innovcable@innovcable.com.br

innovcable



Resistente a óleos, graxas, lubrificantes, fluidos refrigerante. Excelente relação custo/benefício com dimensional reduzido.

Temperatura Máxima do Condutor

Fixa Min/max: -30° C / +80° C

Móvel Min/max: -5° C / +70° C

Notas

- Podemos produzir sob consultas diversas outras opções e configurações de cabos.
- A Innovcable se reserva o direito de alterar este catálogo sem nenhum aviso prévio.





DADOS DIMENSIONAIS

Dimensional n xmm ²	Diâmetro externo Ø mm	Peso do cobre kg/km	Peso kg/km
2X0,14	4,1	11,0	25,0
3X0,14	4,3	13,0	30,0
4X0,14	4,5	15,0	34,0
5X0,14	4,9	17,0	39,0
7X0,14	5,8	22,0	52,0
10X0,14	6,8	29,0	70,0
14X0,14	7,0	34,0	80,0
18X0,14	7,9	50,0	108,0
25X0,14	9,2	65,0	141,0
2X0,25	4,8	16,0	34,0
3X0,25	5,0	17,0	39,0
4X0,25	5,5	21,0	49,0
5X0,25	6,0	25,0	57,0
7X0,25	7,0	33,0	75,0
10X0,25	7,4	41,0	95,0
14X0,25	8,9	64,0	133,0
18X0,25	9,8	77,0	161,0
25X0,25	11,0	101,0	219,0

Evolucable Indústria de Cabos Especias

Fabrica - Rua Eritina, 20 -Jd Dulce - Sumaré-SP Cep: 13.178-903

+ 55 19 3090-3350 – Sumaré/SP

+ 55 11 3090-6855 – São Paulo/SP

+ 55 21 2042-0087 – Rio de Janeiro/RJ

www.innovcable.com.br innovcable@innovcable.com.br

innovcable



Dimensional xmm ²	Diâmetro extemo Ø mm	Peso do cobre kg/km	Peso kg/km
2X0,34	5,0	17,0	37,0
3X0,34	5,2	21,0	44,0
4X0,34	5,8	25,0	55,0
5X0,34	6,3	30,0	65,0
7X0,34	7,4	39,0	88,0
10X0,34	9,3	64,0	136,0
14X0,34	9,6	78,0	158,0
18X0,34	10,5	95,0	190,0
25X0,34	12,4	126,0	253,0

