



## Cabo Solar

Cabo solar preto 1,5 kV DC 4mm

Cabo solar vermelho 1,5 kV DC 4mm

Próprios para sistemas de energia solar, os cabos elétricos flexíveis Intelbras são utilizados para conectar os módulos fotovoltaicos à string box, assim como essa última ao inversor.

- » Alta confiabilidade
- » Resistência à radiação UV
- » Excelente estabilidade térmica
- » Isolação com propriedade retardante à chama

### Especificações técnicas

	<b>CABO 1,5KV CC PRETO</b>	<b>CABO 1,5KV CC VERMELHO</b>
Seção nominal do condutor	4 mm <sup>2</sup>	4 mm <sup>2</sup>
Tensão máxima	1.500 V	1.500 V
Corrente máxima	50 A	50 A
Peso líquido	56 kg/km	56 kg/km
Resistência elétrica CC máx. do condutor a 20 °C	5,09 Ω/km	5,09 Ω/km
Queda de tensão	9,12 V/A.km	9,12 V/A.km
Temperatura máxima do condutor	120 °C	120 °C
Isolamento	Poliolefina	Poliolefina
Tipo de material (condutor)	Cabo estanhado flexível com encordoamento classe 5	Cabo estanhado flexível com encordoamento classe 5
Tipo de material (isolação)	composto poliolefínico termofixo livre de halogênios	composto poliolefínico termofixo livre de halogênios
Tipo de material (cobertura)	Elastômero termofixo livre de halogênios,	Elastômero termofixo livre de halogênios

### Fotos do produto

