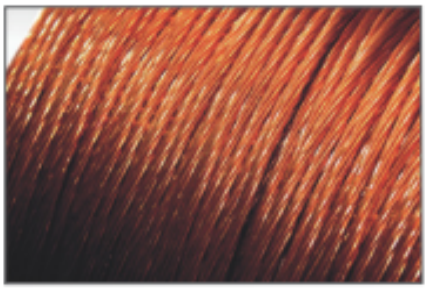
FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Termotécnica
Para-raios



PRODUTO	CÓDIGO	PESO
Cabo de Cobre Nu 16mm² 7 fios x 1,7mm	TEL-5716	(0,140 ± 0,006) kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Cordoalha de Cobre Nu, Meio Duro, 16mm².
N° de fios: 7
Ø da cordoalha: 5,1mm
Ø do fio: 1,7mm
Encordoamento: Classe 2A
Resistência elétrica máxima a 20°C: 1,17 Ω/km

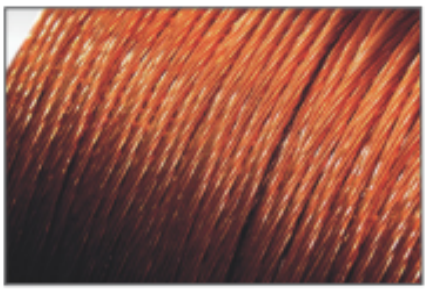
UTILIZAÇÃO

Os cabos de cobre nu são utilizados para captação, descidas e aterramento no SPDA conforme NBR5419:2015-3. Podem ser utilizados também para instalações de linhas áreas para transmissão e distribuição de energia elétrica e sistemas de aterramento elétrico.

PRODUTO CONFORME NORMA 5419:2015-3

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Termotécnica
Para-raios



PRODUTO	CÓDIGO	PESO
Cabo de Cobre Nu 25mm² 7 fios x 2,06mm	TEL-5725	(0,210 ± 0,009) kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Cabo de Cobre Nu, Meio Duro, 25mm².
N° de fios: 7
Ø do cabo: 6,18mm
Ø do fio: 2,06mm
Encordoamento: Classe 2A
Resistência elétrica máxima a 20°C: 0,795 ohm/km

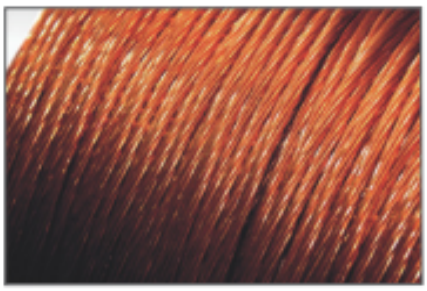
UTILIZAÇÃO

Os cabos de cobre nu são utilizados para captação, descidas e aterramento no SPDA conforme NBR5419:2015-3. Podem ser utilizados também para instalações de linhas áreas para transmissão e distribuição de energia elétrica e sistemas de aterramento elétrico.

PRODUTO CONFORME NORMA 5419:2015-3

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Termotécnica
Para-raios



PRODUTO	CÓDIGO	PESO
Cabo de Cobre Nu 35mm² 7 fios x 2,50mm	TEL-5735	(0,32 ± 0,01) kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Cabo de Cobre Nu, Meio Duro, 35mm².
N° de fios: 7
Ø do cabo: 7,5mm
Ø do fio: 2,50mm
Encordoamento: Classe 2A
Resistência elétrica máxima a 20°C: 0,538 ohm/km
Corrente nominal máxima: 140 A

UTILIZAÇÃO

Os cabos de cobre nu são utilizados para captação, descidas e aterramento no SPDA conforme NBR5419:2015-3. Podem ser utilizados também para instalações de linhas áreas para transmissão e distribuição de energia elétrica e sistemas de aterramento elétrico.

PRODUTO CONFORME NORMA 5419:2015-3

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Termotécnica
Para-raios

PRODUTO	CÓDIGO	PESO
Cabo de Cobre Nu 50mm² 7 fios x 3,00mm	TEL-5750	(0,44 ± 0,01) kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Cabo de Cobre Nu, Meio Duro, 50mm².
N° de fios: 7
Ø do cabo: 9,0mm
Ø do fio: 3,00mm
Encordoamento: Classe 2A
Resistência elétrica máxima a 20°C: 0,375 Ω/km

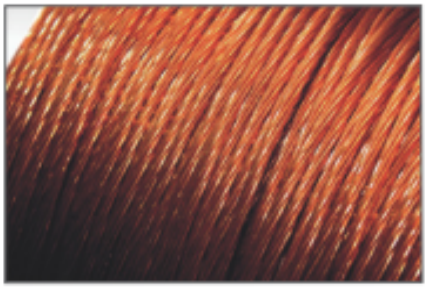
UTILIZAÇÃO

Os cabos de cobre nu são utilizados para captação, descidas e aterramento no SPDA conforme NBR5419:2015-3. Podem ser utilizados também para instalações de linhas áreas para transmissão e distribuição de energia elétrica e sistemas de aterramento elétrico.

PRODUTO CONFORME NORMA 5419:2015-3

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Termotécnica
Para-raios



PRODUTO	CÓDIGO	PESO
Cabo de Cobre Nu 70mm² 7 fios x 3,45mm	TEL-5770	(0,57 ± 0,02) kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Cabo de Cobre Nu, Meio Duro, 70mm².
N° de fios: 7
Ø do cabo: 10,35mm
Ø do fio: 3,45mm
Encordoamento: Classe 2A
Resistência elétrica máxima a 20°C: 0,283 ohm/km

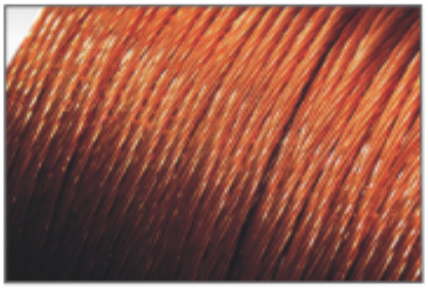
UTILIZAÇÃO

Os cabos de cobre nu são utilizados para captação, descidas e aterramento no SPDA conforme NBR5419:2015-3. Podem ser utilizados também para instalações de linhas áreas para transmissão e distribuição de energia elétrica e sistemas de aterramento elétrico.

PRODUTO CONFORME NORMA 5419:2015-3

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Termotécnica
Para-raios



PRODUTO	CÓDIGO	PESO
Cabo de Cobre Nu 95mm² 7 fios x 4,12mm	TEL-5795	(0,82 ± 0,02) kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Cabo de Cobre Nu, Meio Duro, 95mm².
N° de fios: 7
Ø do cabo: 12,36mm
Ø do fio: 4,12mm
Encordoamento: Classe 2A
Resistência elétrica máxima a 20°C: 0,199 ohm/km

UTILIZAÇÃO

Os cabos de cobre nu são utilizados para captação, descidas e aterramento no SPDA conforme NBR5419:2015-3. Podem ser utilizados também para instalações de linhas áreas para transmissão e distribuição de energia elétrica e sistemas de aterramento elétrico.

PRODUTO CONFORME NORMA 5419:2015-3