

## CABO COBREFLEX TIPO SOLDA 70°C 750V

### CABOS PARA LIGAÇÃO DE ELETRODOS NOS EQUIPAMENTOS DE SOLDA ELÉTRICA



#### APLICAÇÃO:

Indicado para ligação dos eletrodos nos equipamentos de solda elétrica.

#### CONDUTOR:

Condutor flexível composta por fios de cobre nu tempera mole.

#### ISOLAÇÃO:

Composto termoplástico à base de policloreto de vinila (PVC).

#### COBERTURA:

Constituída por composto poliolefínico termoplástico não halogenado, com características especiais quanto a não propagação de chama e baixa emissão de fumaça e gases tóxicos.

#### CORES ■

#### ACONDICIONAMENTE:

Fornecidos em bobinas de madeira

#### NORMAS APLICÁVEIS:

ABNT NBR NM 8762 – Cabos extraflexíveis para máquinas de soldar a arco e outras aplicações - Especificação



#### DADOS CONSTRUTIVOS:

| Seção nominal do condutor (mm²) | Diâmetro do condutor (mm) | Espessura nominal da isolação (mm) | Diâmetro externo nominal (mm) | Resistência elétrica máxima 20°C (Ω/km) | Peso nominal (kg/km) |
|---------------------------------|---------------------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|
| 10                              | 4,16                      | 1,8                                | 7,76                          | 1,91                                    | 133                  |
| 70                              | 11,2                      | 2,2                                | 15,5                          | 0,272                                   | 703                  |
| 95                              | 13,1                      | 2,2                                | 17,5                          | 0,206                                   | 932                  |
| 120                             | 14,3                      | 2,4                                | 19,1                          | 0,161                                   | 1160                 |
| 150                             | 16,3                      | 2,4                                | 21,0                          | 0,129                                   | 1447                 |
| 185                             | 17,8                      | 2,8                                | 23,4                          | 0,106                                   | 1729                 |
| 240                             | 21,1                      | 2,8                                | 26,7                          | 0,0801                                  | 2311                 |