



## Cabos para Soluções de Transmissão de Sinal

### Cabo Tipo Y8762

#### Descrição

Cabo áudio, controlo e instrumentação, blindado de par trançado. 20 AWG (7x0,32), condutores de cobre estanhado, isolamento em polietileno, par trançado, fita de alumínio (100% de cobertura), fio de dreno em cobre estanhado 20 AWG, revestimento em PVC.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

##### Normas

AWM Style 2464

##### Marcação

Type Y8762 1x2x0,50 mm<sup>2</sup> (AWG20) (comprimento em mt) (ano de fabrico) CE

##### Condutor

Cobre estanhado 7x0,32mm

##### Ensaio

Auto extingüível e não propagador de chama segundo IEC 60332-1

##### Isolamento

Polietileno

##### Tensão Nominal

300V

##### Identificação dos Condutores

Natural, preto

##### Tensão de Ensaio

1200V

##### Espessura do Isolamento

0,432mm

##### Temperatura de Serviço

-20°C a +70°C

##### Formação

Condutores torcidos em par

##### Raio de Curvatura Mínimo

Aproximadamente 10xØ

##### Blindagem

Fita de alumínio/poliéster

##### Impedância

60Ω

##### Fio de Continuidade

Cobre estanhado 7x0,32mm

##### Diâmetro

5,0mm (± 0,3)

##### Bainha

(PVC) Policloreto de vinil  
(EN 50290-2/HD 21.1.S4/VDE 0281-TM1)

##### Peso

43kg/km

##### Cor

Cinzento