

# FLI-2YS(ST)(C)TH 4x2x0,132 – AWG26/7 CAT 7

UC 900 SS26 Cat. 7 S/FTP



## Dane techniczne

- **Zakres temperatur**  
od -15°C do +60°C
- **Napięcie testu** 700 V
- **Napięcie pracy (Cat. 7)** 1000 V
- **Rezystancja pętli:** 250 Ω/km
- **Pojemność wzajemna:** 43 nF/km nom.
- **Wzajemna prędkość propagacji:** 79%
- **Minimalny promień gięcia:** 150 mm
- **Waga:** ok 192 kg/km
- **Wymiary** (szerokość x grubość):  
17,6 ± 1,5 mm x 8 ± 0,4 mm

## Budowa

- Żyła skręcona miedziana przekroju  
Ø 0,48 mm (AWG26/7)
- Izolacja żyły pianka PE
- Żyły skręcone w pary, każda para  
ekranowana folią AL, 4 pary ułożone  
równolegle
- Ekran ogólny pleciony pobielany,  
pokrycie 85%
- Powłoka zewnętrzna ze specjalnej  
bezhalogenowej termoplastycznej mieszanki  
LSHF
- Stalowe linki nośne 2 x 0,18 mm
- Kolory par przewodów: wh/bu, wh/or,  
wh/bn, wh/gn
- Kolor czarny

## Normy

- wg ISO/IEC 11801, wg EN-50173-1,  
wg EN-50288-4-2,  
wg IEC 61156-6, Category 7

## Zastosowanie

Kable windowe do transmisji danych występujące w kategorii 7. Nie zalecane do stosowania na zewnątrz. Zalecane do instalacji w których długość swobodnego zawieszenia kabla nie przekracza 50 metrów a szybkość przemieszczania nie przekracza 4m/s.

Nr kat.	Nazwa	Liczba żył x przekrój mm <sup>2</sup>	wysokość x szerokość mm	Waga Cu kg / km	Waga ok. kg / km
18048042	FLI-2YS(ST)(C)TH 4x(2x0,132) (AWG26/7)	4X(2X0,132) QMM	8 x 16,6	26,00	192

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. (RA01)