

## DMX-100 STANDARD

Kabel dmx 110Ω 2x0,25mm<sup>2</sup> OFC Twinax PVC



Profesjonalny kabel dmx z pojedynczą parą, ekranowaną opłotem siatkowym i folią aluminiową z linką uziemiającą. Kabel w elastycznej, powłoce PVC niwelującej efekty refleksów świetlnych. Dedykowany do stałych i ruchomych aplikacji w estradowych oraz studyjnych instalacjach multimedialnych, oświetleniowych, systemach komunikacji cyfrowej i sterowania.

### Budowa kabla:

- **Żyły:** miedź linka cynowana 2x0,25mm<sup>2</sup>
- **Ekran:** miedź linka cynowana (opłot siatkowy - pokrycie ≥85%) i folia aluminiowa z linką uziemiającą
- **Wypełnienie:** -
- **Izolacja żył:** PE - biały, czerwony
- **Izolacja powłoki:** PVC - czarny

### Dane techniczne:

- **Temperatura pracy:** -25°C do 65°C (instalacje stałe) / -5°C do 65°C (instalacje ruchome)
- **Minimalna temperatura układania:** -5°C
- **Pojemność (1kHz):** żyła-ekran: ≤115nF/km / żyła-żyła: ≤60nF/km
- **Impedancja:** 110Ω ±10Ω
- **Rezystancja żył:** 79,0Ω/km DC
- **Rezystancja ekranu:** 15,6Ω/km DC
- **Rezystancja izolacji:** >1,0GΩ/km
- **Minimalny promień gięcia:** 30mm - 5x∅ (∅ - średnica zewnętrzna)
- **Średnica zewnętrzna:** około 6,0mm
- **Masa:** około 48kg/km