

Link do produktu: <https://www.ablosklep.com/dmx-binary-434-dmx512-4-x-0-34-mm2-frnc-o-7-00-mm-czarny-cca-p-3821.html>



## DMX Binary 434 DMX512; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup>; FRNC O 7,00 mm; czarny; Cca

Cena	<b>18,50 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>SC-540-0051FC</b>
Producent	<b>Sommer Cable</b>

### Opis produktu

#### **DMX Binary 434 DMX512; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup>; FRNC O 7,00 mm; czarny; Cca**

Jeden krok do przodu, jeden krok do tyłu...

W kółko, to nie jest zbyt trudne. Kiedy dane muszą być przesyłane tam i z powrotem, należy użyć kabla cyfrowego z kanałem zwrotnym. Impedancja falowa jest również zdefiniowana jako 110 Ω w tym kablu. Z 4 przewodów 2 są używane do funkcji sprzężenia zwrotnego. Solidna osłona zewnętrzna nadaje się zarówno do instalacji zewnętrznych, jak i stałych. Kodowanie kolorami zgodnie z normą DIN 47100. Dzięki podwójnemu ekranowaniu (folia AL/PT + opłot Cu) i kodowaniu przewodów jest zgodny z ogólnie obowiązującymi przepisami (VDE 0812/VDE 0207). Prędkość przesyłu 256 Kbs zgodnie z normą EIA 485.

Zalety:

- Transmisja cyfrowa na duże odległości dzięki standardom DMX i AES/EBU
- Doskonała ochrona przed zakłóceniami elektrycznymi (ekran z siatki Cu + folia AL/PT)
- Niezwykle wytrzymały dzięki specjalnej, wytrzymałej powłoce

Zastosowanie:

- Łączenie skanerów i systemów oświetleniowych z funkcją check-back
- Podłączanie cyfrowych jednostek sterujących i urządzeń wszelkiego rodzaju

#### **Dane techniczne:**

Numer artykułu: 540-0051FC

Nazwa: Binary 434 DMX512

Właściwości: Analogowe, Cyfrowe 110 Ω AES / EBU, OFC miedź beztlenu

Obszar zastosowania: ELA 100 V, Instalacja, Mobilne zewnętrzne / wewnętrzne, Scena / na żywo, Studio / Transmisja

Zastosowanie: DMX

Kolor: czarny

Transmisja sygnału: symetryczna

Konstrukcja: [2(2LI2YS0,34mm<sup>2</sup>)(ST)]CY

Materiał płaszczka: FRNC

Ø płaszczka [mm]: 7,00

Ø płaszczka ["]: 0,2756

Liczba kanałów (AES/EBU, DMX): 1

Przewód wewnętrzny (AES/EBU, DMX): 4

Przewód wewnętrzny (AES/EBU, DMX) [mm<sup>2</sup>]: 0,34

Przewód wewnętrzny (AES/EBU, DMX) [sqin]: 0,0005

Średnica przewodu wewnętrznego (AES/EBU, DMX) [mm]: 0,66

Średnica przewodu wewnętrznego (AES/EBU, DMX) ["]: 0,026  
AWG (AES/EBU, DMX): 22  
Ekranowanie: Siatka miedziana, pleciona + folia AL/PT  
Współczynnik ekranowania [%]: 100  
Skretki miedziane (AES/EBU, DMX): 7  
Średnica żyły miedzianej (AES/EBU, DMX) [mm]: 0,25  
Średnica żyły miedzianej (AES/EBU, DMX) ["]: 0,0098  
Materiał izolacji przewodu: PE  
Średnica izolacji przewodu [mm]: 1,70  
Średnica izolacji przewodu ["]: 0,0669  
Masa na 1 m [g]: 65  
Masa na 1000 stóp [funtów]: 43,7395  
Odporność na promieniowanie UV: tak  
Obciążenie ogniowe na m [kWh]: 0,22  
Wariant stylu: okrągły  
Opakowanie: szpula 100 m  
Minimalna temperatura [°C]: -15  
Maksymalna temperatura [°C]: 80  
Szerokość [mm]: 7  
Szerokość ["]: 0,2756  
Wysokość [mm]: 7  
Wysokość ["]: 0,2756  
Pojemność przewód/przewód na 1 m (AES/EBU, DMX) [pF]: 58  
Pojemność przewód/przewód na 1 stopę (AES/EBU, DMX) [pF]: 17,6784  
Pojemność cond./shield. na 1 m (AES/EBU, DMX) [pF]: 100  
Pojemność przewodu/ekranu elektrycznego na 1 stopę (AES/EBU, DMX) [pF]: 30,48  
Impedancja [Ω]: 110  
Rezystancja izolacji na 1 km [GΩ]: 0,5  
Rezystancja izolacji na 1000 stóp [GΩ]: 0,1524  
Rezystancja izolacji na 1 km (AES/EBU, DMX) [GΩ]: 0,5  
Rezystancja izolacji na 1000 stóp (AES/EBU, DMX) [GΩ]: 0,1524  
Rezystancja przewodnika na 1 km [Ω]: 53  
Rezystancja przewodnika na 1000 stóp [Ω]: 16,1544  
Ekran. rezystancja na 1 km [Ω]: 15  
Osłona rezystancja na 1000 stóp [Ω]: 4,572  
BPVo-Euroclass: Cca