

Link do produktu: <https://www.ablosklep.com/sc-kolorith-1-cpr-version-audio-1-x-2-x-0-35-mm2-power-2-x-2-00-mm2-frnc-o-7-40-mm-black-dca-p-3272.html>



SC-Kolorith 1 CPR-Version; audio: 1 x 2 x 0,35 mm²; power: 2 x 2.00 mm²; FRNC O 7,40 mm; black; Dca

Cena	24,00 zł
Dostępność	Dostępny na zamówienie
Numer katalogowy	SC-500-0101-1FC
Producent	Sommer Cable

Opis produktu

Kolorith 1 500-0101-1FC

SC-KOLORITH to idealny kabel do użytku z niskonapięciowymi/inteligentnymi produktami głośnikowymi MEYER SOUND, systemami instalacji budynkowych na bazie BUS, a także do podłączania zmiennicy kolorów. SC-KOLORITH przesyła dane i zasilanie w jednej linii. Skręcona parami linia danych (impedancja falowa 110 Ω) jest ekranowana, a dzięki zastosowaniu cienkich, ocynowanych pojedynczych drutów 0,10 mm gwarantuje wysokie cykle zginania. Dzięki 2 mm² dwa przewody napięcia zasilającego są idealnie zwymiarowane do przesyłania napięć do 50 V przy niskich stratach mocy.

Zalety:

- Łączenie systemów inżynierskich usług budowlanych na odległość do 1000 m
- Nadaje się również jako hybrydowy kabel audio/głośnikowy
- Bardzo kompaktowy, elastyczny i łatwy w użyciu

Aplikacja:

- Do podłączenia zmiennicy kolorów
- Do celów instalacyjnych (Studio, oświetlenie, inżynieria usług budowlanych)
- Aplikacje do instalacji na zewnątrz
- Do podłączania niskonapięciowych/inteligentnych produktów DC firmy Meyer Sound

Dane techniczne:

Obszar zastosowania: Studio / Transmisja

Obszar zastosowania: instalacja

Obszar zastosowania: ELA 100 V

Obszar zastosowania: Mobilny na zewnątrz / wewnątrz

Kolor: czarny

Transmisja sygnału: symetryczna

Konstrukcja: [2LIY2,0mm²+(2LIY0,35mm²)(ST)]Y

Konstrukcja (audio): (2LIY0,35mm²)(ST)

Konstrukcja (moc): 2LIY2,0mm²

Materiał kurtki: FRNC

Średnica płaszczka [mm]: 7,40

Średnica płaszczka (audio) [mm]: 2,50

Liczba kanałów (audio): 1

Liczba kanałów (moc): 1

Przewodnik wewnętrzny (audio): 2
Przewód wewnętrzny (moc): 2
Przewód wewnętrzny (audio) [mm²]: 0,35
Przewód wewnętrzny (moc) [mm²]: 2,00
Średnica przewodu wewnętrznego (audio) [mm]: 0,67
Średnica przewodu wewnętrznego (moc) [mm]: 1,60
AWG (dźwięk): 21
AWG (moc): 14
Ekranowanie (audio): folia AL / PT + pasmo wypełniające
Współczynnik ekranowania [%]: 100
Miedziane nici (audio): 45
Linka miedziana Ø (audio) [mm]: 0,10
Materiał izolacji przewodu (audio): PP
Izolacja przewodu Ø [mm]: 0,00
Izolacja przewodu Ø (audio) [mm]: 1,30
Waga na 1 m [g]: 88
Odporny na promieniowanie UV: tak
Obciążenie ogniowe na m [kWh]: 0,32
Temperatura min. [°C]: -25
Temperatura max. [°C]: 70
Szerokość [mm]: 7,4
Capac. przew./przew. na 1 m (audio) [pF]: 65
Pojemność drutu/przewodu na 1 stopę (audio) [pF]: 19 812
Capac. przew./osłona. na 1 m (audio) [pF]: 104
Pojemność przewodu/ekranu elektrycznego w odległości 1 stopy (audio) [pF]: 31 6992
Impedancja [Ω]: 0
Impedancja udarowa (audio) [Ω]: 110
Rezystancja przewodu na 1 km [Ω]: 0
Rezystancja przewodu na 1000 stóp [Ω]: 0
Rezystancja przewodu na 1 km (audio) [Ω]: 60
Rezystancja przewodu na 1000 stóp (audio) [Ω]: 18 288
Tarcza. rezystancja na 1 km [Ω]: 25
Tarcza. rezystancja na 1000 stóp [Ω]: 7,62
BPVo-Euroklasa: Dca