

Link do produktu: <https://www.ablosklep.com/klotz-ox22ch04-omnifix-frnc-aes-ebu-multicore-cable-triple-shielded-4-x-2-x-0-22-mm2-p-2905.html>

KLOTZ OX22CH04 OmniFIX FRNC AES/EBU multicore cable - triple shielded - 4 x 2 x 0.22 mm²



Cena	27,50 zł
Dostępność	Dostępny na zamówienie
Numer katalogowy	K-OX22CH04
Producent	Klotz

Opis produktu

KLOTZ OX22CH04 OmniFIX FRNC AES/EBU multicore cable - double shielded - 4 x 2 x 0.22 mm²

KLOTZ OX22CH04 OmniFIX skuteczne ekranowanie, bardzo duże odległości transmisji do 300 metrów i kompaktowa konstrukcja pomimo dużego przekroju przewodu 0,22 mm²: OmniFIX TripleShield jest idealny zarówno dla dźwięku analogowego, jak i cyfrowego. Multirdzeniowy przewód sprawdza się w zastosowaniach instalacyjnych obejmujących duże odległości i silne zakłócenia elektromagnetyczne ze źródeł takich jak telefony komórkowe, kable oświetleniowe i systemy sterowania lub inne elektroniczne systemy sterowania, które emitują zakłócenia. Potrójne ekranowanie zapewnia przewodowi optymalną ochronę. Poszczególne pary przewodów o niskim tłumieniu sygnału są zamknięte w ekranie z folii aluminiowej z przewodem drenującym, aby zapewnić wysokie tłumienie przesłuchów. Każdy element audio ma ultracienką, ponumerowaną osłonę TPE-E, utrzymującą głośność wielordzeniową na minimalnym poziomie - a im bardziej zwarty kabel, tym mniejsze obciążenie ogniowe. Ogólny ekran składa się z folii AL z miedzianym przewodem uziemiającym i bardzo gęstym plecionym ekranem miedzianym z ekranowaniem 85%. Dodatkową zaletą w zastosowaniach instalacyjnych jest trudnopalny bezhalogenowy płaszcz zewnętrzny FRNC; kabel jest klasyfikowany w kategorii testu wiązek C.

Specyfikacja:

- war. konstrukcyjna: linka cynowana miedź 7 x 0,20 mm
- war. przekrój n x 2 x 0,22 mm²
- izolacja Foam-Skin PE, biało-niebieska
- para ekranująca skrętka ocynowana miedziana + folia AL / PET
- izolacja TPE-E, srebrnoszara, numerowana
- ekran całościowy folia AL / PET + ocynowany żyły żyłkowej + cynowany oplot miedziany (pokrycie 85%)
- izolacja zewnętrzna FRNC
- min. promień gięcia 10x średnica całkowita
- temperatura pracy -30 ° C / + 70 ° C
- ognioodporność wg. zgodnie z IEC 60332-1-2 i IEC60332-3-24
- bezhalogenowy wg. zgodnie z IEC 60754-2
- rezystancja przewodu <85 Ω / km
- kond./cond. 47 pF / m
- charakterystyczna impedancja 110 Ω

tłumienie [dB / 100m]

- 1 MHz 2,3
- 3 MHz 3,9
- 6 MHz 5,3

- 10 MHz 6,9

tłumienie przestuchów

- 15 kHz 100 dB
- 10 MHz 80 dB
- rezystancja izolacji > 30 GΩ x km

napięcie probiercze

- kond./cond. 1200 V.
- przewod. / ekran 500 V.