

BALANCED MICROPHONE CABLE WC 224

WIRECONEX BALANCED MICROPHONE CABLE



Projetado para oferecer um desempenho excepcional e confiabilidade superior, o **WC 224** é construído com materiais de alto padrão, garantindo o máximo de eficiência e qualidade de sinal:

1. Condutor de Cobre Estanhado: O cabo possui condutores de cobre estanhado, proporcionando excelente condutividade elétrica e minimizando a perda de sinal. Essa característica assegura uma transmissão de sinal limpa e sem distorções, protegendo o cobre de danos.

2. Isolação de Alto Desempenho: A camada externa de isolamento é construída com material resistente e possui um diâmetro externo apropriado para garantir proteção eficaz contra interferências eletromagnéticas (EMI) ou de rádio frequência (RFI), mantendo o sinal protegido durante toda a transmissão.

3. Blindagem com Fita de Poliéster Aluminizado: A blindagem de fita de poliéster aluminizado fundida a uma camada de PVC especial, oferece uma proteção adicional contra ruídos eletromagnéticos (EMI) ou de rádio frequência (RFI), mantendo o sinal limpo e livre de interferências externas. Essa blindagem eficiente garante a qualidade da transmissão, mesmo em ambientes com alta interferência elétrica.

4. Capa Interna sobre os Pares: Os pares de condutores são protegidos por uma capa interna de alta qualidade, garantindo isolamento adequado entre os fios. Combinada com o revestimento emborrachado no diâmetro externo oferece resistência e durabilidade excepcionais.

5. Resistência e durabilidade: O revestimento emborrachado do cabo **WC 224** proporciona resistência mecânica, flexibilidade e proteção contra danos físicos, como torções e abrasões. Isso contribui para sua durabilidade prolongada.

A transparência, precisão, desempenho confiável e custo acessível do **WC 224**, o torna uma ótima escolha para transmissão de sinais de áudio balanceados.

Características	Especificações	Unidade
Condutor	Corda Cobre Sn	-
Seção do Fio Condutor - Cobre Estanhado	0,227	mm ²
Isolação / Cor	PE - PT, VM	-
Diâmetro Externo da Isolação	1,12	mm
Blindagem / Fita Poliester Aluminizado	-	-
Dreno - Cobre Estanhado	0,227	mm ²
Capa Interna sobre os Pares / Cor	PVC - CZ	-
Diâmetro Externo do Revestimento Emborrachado Preto	5,40	mm
Resistência Ohmica 20°C	0,0889	Ohm/m
Resistência de Isolação 20°C	3,082	MOhm/m
Capacitância de Condutor a Condutor (@ 1KHz)	76	pF/m
Capacitância de Condutor a Malha (@ 1KHz)	139	pF/m
Indutância (@ 1KHz)	1,0	µH/m