



DATENBLATT	3035185
UNITRONIC® MICROPHONE DMX PUR BK	gültig ab : 31.10.2007

Verwendung

Extrem robustes Datenkabel für die fehlerfreie Übertragung von DMX-Steuersignalen zwischen Steuergeräten und Dimmern, Scannern, intelligenten Scheinwerfern etc.

Die Leitung kann auch als Audioleitung (AES/EBU) verwendet werden. Zusätzlich kann die Leitung für die professionelle Anwendung im Studio, in der Rundfunk- und Fernsehtechnik und auf der Bühne als Mikrofonleitung eingesetzt werden. Durch den schwarzen und robusten Außenmantel ist der Einsatz im Freien erlaubt.

Technische Daten

Abmessung	1x2x0,25 mm ²
Leiter	Cu-Litze verzinkt, 32x0,10 mm
Aderisolation	auf PP-Basis
Aderfarbcode	rot/blau
Verseilung	2 Adern und 2 Füller mit kurzer Schlaglänge verseilt, darüber Vliesbandierung
Schirmung	Cu-Geflecht verzinkt (0,10 mm), Bedeckungsgrad 85 %, darüber Vlies
Außenmantel	PUR, schwarz matt, ähnlich RAL 9005,
Temperaturbereich	-30 °C bis +80 °C statisch -15 °C bis +80 °C dynamisch
Mindestbiegeradius	5 x Leitungsdurchmesser bei flex. Einsatz
Wellenwiderstand	110 Ohm bei 1 MHz
EG Richtlinien	Die Leitungen sind für eine bestimmungsgemäße Verwendung im Spannungsbereich < 50 V AC vorgesehen und fallen aus diesem Grund nicht unter die EG Richtlinie 73/23/EWG (Niederspannungsrichtlinie).

ausgearbeitet von: SBU: Rainer Mebus	Dokument: DB3035185_DE	Blatt 1 von 1
---	------------------------	---------------