



DATENBLATT	3035968
UNITRONIC® MICROPHONE PUR BK	gültig ab : 26.01.2009

Verwendung

Für die professionelle Anwendung im Studio, in der Rundfunk- und Fernsehtechnik und auf der Bühne. Durch den schwarzen und robusten Außenmantel ist der Einsatz im Freien erlaubt.

Technische Daten

Leiter	feindrähtige Litze aus blanken Cu-Drähten (42x0,10 mm)
Aderisolation	auf PP-Basis
Aderfarbcode	rot, weiss (bei 2 paarig rot, weiss, blau, gelb)
Verseilung	Adern mit extrem kurzer Schlaglänge zum Paar verseilt
Cu-Umlegung	verzinkt, Bedeckungsgrad 95 %
Außenmantel	PUR, schwarz, matt, ähnlich RAL 9005 in Soft-PVC-Optik
Außendurchmesser	1-paarig 6,4 mm (+/- 0,15 mm), 2-paarig: 6,5 mm (+/- 0,15 mm)

Nennspannung: 48 V

Temperaturbereich flex. Einsatz -15 bis +80° C max. Leitertemperatur.
fest verlegt -30 bis +80° C max. Leitertemperatur.

Mindestbiegeradius 5 x Leitungsdurchmesser bei flex. Einsatz

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).

Querschnitt	Brandlast	Kapazität	Kapazität
[mm ²]	KWh/km	A/A in nF/km bei 800 Hz	A/S in nF/km bei 800 Hz
2 x 0,34	800	95	130

ausgearbeitet von: SBU: Rainer Mebus	Dokument: DB3035968_2DE	Blatt 1 von 1
---	-------------------------	---------------