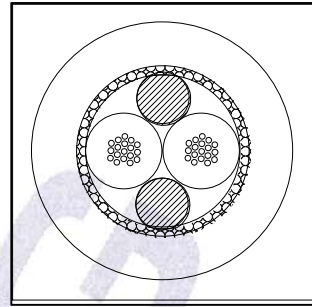


Datenblatt

Mikrofonleitung

2 / 2Y - DY

2 x 0,14 mm²



AUFBAU:

Leiter: EI-Cu-Litze, blankweich, 18 x 0,10 mm => 0,14 mm², AWG 26

Isolation: PE
 Farben : ws, br (optional)
 Ø : 1,05 ± 0,05 mm
 Shorehärte (D) : 55 ± 3

Verseilung: 2 Adern und Baumwollfüllfäden

Schirmung: EI-Cu-Runddrall, verzinkt, opt. Dichte : min. 90 % aus 0,10 mm Drähten

Endmantel: Soft-PVC
 Farbe : schwarz-matt, RAL 9005 (optional)
 Ø : 3,50 ± 0,15 mm
 Shorehärte (A) : 65 ± 3

Bedruckung: optional

Technische Angaben:

Prüfspannung A / A : > 1 kV
 A / S : > 0,5 kV
 bei 50 Hz eff. über 1 Minute.
 Isolationswiderstand min. : 20 MOhm x km bei 20 °C
 Leiterwiderstand max. : 138 Ohm/km bei 20 °C
 Kapazität A / A ca. : 60 pF/m bei 1 kHz
 A / S ca. : 125 pF/m bei 1 kHz
 Betriebsspannung max. : 50/75 V AC/DC
 Temperaturbereich:
 in Ruhe : - 30 bis + 70 °C
 in Bewegung : - 5 bis + 70 °C

A	aktualisiert	16.09.2008	J. Puff
Rev.	Anderung	Datum:	Name:
X	Erstausgabe	14.09.1999	J. Puff

Die Angaben in diesem Datenblatt erfolgten nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen.

Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke.

Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen.