



✓ Installation ✓ Mobil ✓ RoHS ✓ REACH ✓ CE

DigiOne PVC 2 x 0,14 qmm

2x0,14qmm / 2x0,22qmm / 2x0,34qmm
Bestell-Nr. 940201400

Verwendung / Beschreibung

Als Patchkabel oder für die Festinstallation. Alle Querschnitte für AES/EBU geeignet, die Querschnitte 0,22qmm und 0,34qmm zusätzlich für DMX-Anwendungen. Trotz doppelter Abschirmung höchste Flexibilität. Sehr gute elektrische Eigenschaften durch HD-Isolationsmaterial.



Variantendaten

Außen-Ø	ca. 4,40 mm
Gewicht	27,0 kg/km
Cu-Gewicht	12,7 kg/km

Aufbau / Audio

Leiter	Cu.-Litze, vz.
Leiteraufbau	7 x 0,16 mm
Leiterquerschnitt	0,14 qmm
AWG	26
Aderanzahl	2
Aderisolation	PE
Elementschirm	AL-Folie + Beilaufnitze
Gesamtschirm	Cu-Geflecht, vz.
Außenmantel	PVC
Außenmantelfarbe	mattschwarz
Abmessung	2 x 0,14 qmm

Technische Eigenschaften

Temperaturbereich	ruhend: -25 °C bis +70 °C bewegt: -5 °C bis +70 °C
Biegeradius	> 10 x Außen-Ø
Betriebskapazität A/A	ca. 44 pF/m

Betriebskapazität A/S	ca. 81 pF/m
Impedanz	0,3 MHz bis 10,0 MHz = 110 Ohm \pm 10%
Dämpfung	0,3 Mhz: ca. 1,4 db/100m 1,0 Mhz: ca. 2,7 db/100m 3,0 Mhz: ca. 4,9 db/100m 10 Mhz: ca. 8,7 db/100m
Spannungsfestigkeit A/A	250 V
Spannungsfestigkeit A/S	1.000 V

Aufmachung

Ringe, Trommeln

Unter- und Überlängen nach Verfügbarkeit sowie Sonderaufmachungen auf Anfrage.

Zusatzinformation

Nachstehende Einsatzlängen sind für AES/EBU Signalübertragungen von unabhängiger Seite getestet:

0,14qmm = bis 120m

0,22qmm = bis 200m

0,34qmm = bis 250m

© kabeltronik® Arthur Volland GmbH

Mühlweg 6, 85095 Denkendorf

Tel.: 08466 - 9404-0

E-Mail: info@kabeltronik.de

 **kabeltronik**®