



DATENBLATT

3034662

UNITRONIC® SPEAKER TR

gültig ab :
05.02.2007

Verwendung

Kostengünstiges Lautsprecherkabel für hochwertige Phono- und Auto-Hifi-Systeme oder für den Home-Entertainmentbereich zur festen Verlegung.

Technische Daten

Leiter	1 x Cu-Litze blank, 1 x Cu-Litze verzinkt, nach VDE 0295 Kl.5
Aderisolation	PP transparent
Aderfarbcode	2 x transparent, Unterscheidung durch blanken und verzinkten Leiter
Verseilung	Adern mit 2 klaren Blindelementen und kürzestmöglicher Schlaglänge verseilt
Außenmantel	aus kältebeständigem PVC (TM4) in transparent

Nennspannung: 48 V

Prüfspannung 1500 V AC

Temperaturbereich flex. Einsatz -5 bis +70° C max. Leitertemperatur.
fest verlegt -30 bis +70° C max. Leitertemperatur.

Mindestbiegeradius 10 x Leitungsdurchmesser bei flex. Einsatz
6 x Leitungsdurchmesser bei fester Verlegung

Flammwidrigkeit gemäß IEC 60 332.1 bzw. VDE 0482 Teil 265-2-1

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
[mm²]	KWh/km	A/A in nF/km bei 800 Hz
2 x 0,75	720	100
2 x 1,0	780	100
2 x 1,5	880	98
2 x 2,5	1340	95
2 x 4,0	2010	91
2 x 6,0	2500	90
2 x 10	4060	85

ausgearbeitet von:
SBU: Rainer Mebus

Dokument: DB3034662_2DE

Blatt 1 von 1