

## PROFESYONEL ESNEK HOPARLÖR KABLOLARI PROFESSIONAL FLEXIBLE SPEAKER CABLES

EMEK KABLO



### KULLANIM ALANLARI

1.50mm<sup>2</sup> kesitteki hoparlör kablosu ise orta seviyede güç aktarımında kullanılır. İnce bükülü tellerden oluşan iletkenleri ve esnek kaplaması sayesinde her yöne bükülebilirliği kullanım alanına göre üstün özellikler kazandırmaktadır. Daha yüksek kesitli kablolarda iletken direncinin düşük olması, ürünü gerek uzun gerekse yüksek güç taşıyan döşemeler, örneğin bas girişleri için mükemmel bir seçim haline getirmektedir.

### ELEKTİRİKSEL ÖZELLİKLER

<b>Çalışma Gerilimi</b>	300 V.
<b>Test Gerilimi</b>	2000 V.
<b>Yalıtım Direnci</b>	>100 MOhm x km
<b>İletken Direnci</b>	1.50mm <sup>2</sup> / ∅ < 13.3 Ohm / km 2.50mm <sup>2</sup> / ∅ < 7.98 Ohm / km 4.00mm <sup>2</sup> / ∅ < 4.95 Ohm / km 6.00mm <sup>2</sup> / ∅ < 3.3 Ohm / km

### MEKANİK ÖZELLİKLER

<b>Min. Bükme Yarıçapı</b>	<b>Sabit Tesis</b>	5 x Dış Çap
	<b>Hareketli Tesis</b>	10 x Dış Çap
<b>Çalışma Sıcaklığı</b>	<b>Sabit</b>	-25°C +70°C
	<b>Hareketli</b>	-5°C..... 70°C

### APPLICATION

Speaker cables which have 1,50 mm<sup>2</sup> diameter are used in middle range power transmissions. It's conductor which are made of bunched copper and it's flexible cover make it more successful, depending on the application. Higher cross-section cables in the product of the low resistance conductor makes an excellent choice. For instance, bass entires..

### ELECTRICAL CHARACTERISTICS

<b>Operating Voltage</b>	300 V.
<b>Test Voltage</b>	2000 V.
<b>Insulation Resistance</b>	>100 MOhm x km
<b>Conductor Resistance</b>	1.50mm <sup>2</sup> / ∅ < 13.3 Ohm / km 2.50mm <sup>2</sup> / ∅ < 7.98 Ohm / km 4.00mm <sup>2</sup> / ∅ < 4.95 Ohm / km 6.00mm <sup>2</sup> / ∅ < 3.3 Ohm / km

### MECHANICAL CHARACTERISTICS

<b>Min. Bending Radius</b>	<b>Fixed Installation</b>	5 x Overall Diameter
	<b>Mobile Use</b>	10 x Overall Diameter
<b>Temperature Range</b>	<b>Static</b>	-25°C +70°C
	<b>Flexing</b>	-5°C..... 70°C

SEMBOL SYMBOL	ÜRÜN KODU CODE NO.	KESİT CROSS SECTION	DIŞ ÇAP OVERALL DIAMETER	STANDART AMBALAJ STANDARD LENGTH
EK.SP1584 T	20315084	2x1.50mm <sup>2</sup>	Ø7.0mm	100 m./500 m.
EK.SP15084 S	20615084	4x1.50mm <sup>2</sup>	Ø8.55mm	100 m./500 m.
EK.SP15140 T	20315140	2x2.50mm <sup>2</sup>	Ø8.0mm	100 m./500 m.
EK.SP15140 S	20615140	4x2.50mm <sup>2</sup>	Ø9.6mm	100 m./500 m.
EK.SP15224 T	20315224	2x4.00mm <sup>2</sup>	Ø9.4mm	100 m./500 m.
EK.SP15224 S	20615224	4x4.00mm <sup>2</sup>	Ø11.8mm	100 m./500 m.
EK.SP15224 X	20815224	8x4.00mm <sup>2</sup>	Ø15.5mm	100 m./500 m.
EK.SP15343 T	20315343	2x6.00mm <sup>2</sup>	Ø12.3mm	100 m./500 m.