

# SSOUNDS 2-Core 4 mm<sup>2</sup> Speaker Cable

Twee-aderige 4 mm<sup>2</sup> H07RN-F luidsprekerkabel, één circuit, zware doorsnede voor lange runs naar één kast.

AFBEELDING OP AANVRAAG

## IN ÉÉN OOGOPSLAG

MODEL / SKU

SS-CBL-2C40

CATEGORIE

Kabels

MERK

SSOUNDS

AANSTURING

Passief

STAAT

Nieuw

## OVERZICHT

Twee-aderige 4 mm<sup>2</sup> luidsprekerkabel op basis van H07RN-F rubbermantel flexibele kabel: klasse 5 soepele koperdraden, EPR-isolatie en een polychloropreen mantel. Eén circuit in de zwaardere doorsnede, de run voor één top of sub die ver van de versterker staat, waar 2.5 mm<sup>2</sup> je niveau zou gaan kosten. Draagt een 4 Ω belasting over 25 m tegenover 15 m voor 2.5 mm<sup>2</sup>. Geleverd per meter op drums van 100 m of op lengte afgemonteerd.

## SPECIFICATIES

### ALGEMEEN

Type

Rubberommantelde flexibele luidsprekerkabel ·  
2-aderig

Certificeringen

TÜV

## CONSTRUCTIE

|          |                                                       |
|----------|-------------------------------------------------------|
| Aders    | 2 × 4 mm <sup>2</sup> (1 luidspreker-circuit)         |
| Geleider | Klasse 5 gestrand gegloeid koper (IEC 60228)          |
| Isolatie | EPR (ethyleenpropyleenrubber)                         |
| Mantel   | Polychloropreen (PCP), olie-, slijt- en weerbestendig |
| Norm     | H07RN-F volgens EN 50525-2-21 / IEC 60245-4           |

## ELEKTRISCH

|                                              |                                                    |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Nominale spanning                            | 450 / 750 V                                        |
| Geleiderweerstand                            | 4.95 Ω/km per geleider (IEC 60228 klasse 5, 20 °C) |
| Aanbevolen maximale lengte · 8 Ω belasting   | 50 m (160 ft)                                      |
| Aanbevolen maximale lengte · 4 Ω belasting   | 25 m (80 ft)                                       |
| Aanbevolen maximale lengte · 2.7 Ω belasting | 17 m (53 ft)                                       |

## CONNECTOREN EN I/O

|              |                                                                                  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Connectoren  | 2-polig of 4-polig speakON, geleverd zonder connector, of op lengte afgemonteerd |
| Pinbezetting | 1+/1- enkel circuit                                                              |

## FYSIEK EN CONSTRUCTIE

|          |                                                        |
|----------|--------------------------------------------------------|
| Levering | Per meter op 100 m trommels, of op lengte afgemonteerd |
|----------|--------------------------------------------------------|

## OMGEVING

|                     |                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | -25 °C tot +60 °C flexibel · -30 °C tot +60 °C vast |
| Vlamvertraging      | IEC / EN 60332-1-2                                  |
| CPR-classificatie   | Eca                                                 |

## DOWNLOADS EN DATABESTANDEN

|                                                                                      |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <a href="#">SSOUNDS 2-Core 4 mm<sup>2</sup> Speaker Cable: Gebruikershandleiding</a> | HANDLEIDING |
| <a href="#">SSOUNDS 2-Core 4 mm<sup>2</sup> Speaker Cable: Technical Data Sheet</a>  | DATASHEET   |

Luidsprekerdatabestanden voor voorspellingssoftware (GLL / CLF voor EASE), 2D- en 3D-tekeningen en certificeringsdocumenten worden op aanvraag verstrekt. Neem contact op met [support@s-soundspro.com](mailto:support@s-soundspro.com) en wij sturen u de actuele release voor dit model.

## ARCHITECTUUR- EN ENGINEERING-SPECIFICATIE

---

De processor dient van het type SSOUNDS 2-Core 4 mm<sup>2</sup> Speaker Cable te zijn, uitgevoerd als een flexibele luidsprekerkabel met rubberen mantel, 2-aderig. De aansluiting dient te geschieden via 2-polige of 4-polige speakON, geleverd zonder connector, of op lengte afgemonteerd. De processor dient te zijn gedekt door de beperkte garantie van twee (2) jaar van de fabrikant en dient te worden geleverd door SSOUNDS of een door SSOUNDS gemachtigde distributeur. Geen alternatief wordt geaccepteerd zonder voorafgaande schriftelijke goedkeuring van de consultant of de specificerende ingenieur.

## VEILIGHEID EN NALEVING

---

Lees dit hoofdstuk voordat u dit product specificeert, installeert of in gebruik neemt. Het vat de veiligheidsvoorschriften samen die volledig zijn opgenomen in de productdocumentatie die bij het toestel wordt geleverd; bij verschillen tussen beide prevaleert de productdocumentatie.

### GELUIDSDRUKNIVEAU EN GEHOOR

Deze apparatuur kan geluidsdrukniveaus produceren die blijvende gehoorschade veroorzaken. Werk niet op hoog niveau in de directe nabijheid en zorg dat de blootstelling van bedieners, artiesten en publiek voldoet aan de geldende regelgeving inzake beroepsmatige geluidsblootstelling. Verstrek gehoorbescherming waar blootstellingslimieten kunnen worden overschreden.

### OMGEVING EN MECHANISCH

Tenzij een gepubliceerde IP-classificatie anders vermeldt, is dit product bedoeld voor gebruik binnenshuis of buiten onder een afdak, en moet het worden beschermd tegen regen, stilstaand water en langdurige directe zon. Houd ventilatieopeningen vrij. Stapel, monteer op statief en transporteer het product uitsluitend zoals beschreven in de productdocumentatie, en zet het product vast tegen omvallen overal waar het publiek toegang heeft.

### VERWIJDERING

Verwijder het product en alle verpakking aan het einde van de levensduur in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving voor elektrische en elektronische apparatuur. Gooi elektronische onderdelen niet bij het gewone afval.

## BEPERKTE GARANTIE: TWEE (2) JAAR

---

SSOUNDS-producten zijn gegarandeerd tegen materiaal- en fabricagefouten gedurende een periode van twee (2) jaar vanaf de oorspronkelijke aankoopdatum door de eindgebruiker. Binnen die periode zal SSOUNDS, naar eigen keuze, het defecte item repareren of vervangen zonder kosten voor onderdelen of arbeid. Het item moet deugdelijk verpakt en vracht vooruitbetaald worden verzonden naar SSOUNDS of een door SSOUNDS erkend servicecentrum, vergezeld van een aankoopbewijs en een vooraf door SSOUNDS afgegeven retourreferentie. Onbevoegde reparatie, wijziging of verwijdering van de serienummeraanduiding maakt deze garantie ongeldig.

### DEZE GARANTIE DEKT NIET

- Cosmetische slijtage, afwerking, grille-doeck, lakwerk en verbruiksonderdelen.
- Schade veroorzaakt door verkeerd gebruik, misbruik, ongeval, nalatigheid of gebruik buiten de gepubliceerde specificaties op deze fiche.
- Schade veroorzaakt door transport of behandeling na levering, of door onvoldoende verpakking bij retourzending.
- Schade veroorzaakt door storingen in de net- of generatorvoeding (overspanning, onderspanning, fase-onbalans, piekspanning of onjuiste aarding) of door blikseminslag.
- Binnendringen van water, stof of corrosie bij producten zonder gepubliceerde IP-classificatie voor de gebruiksomstandigheden.
- Schade als gevolg van versterking of processing buiten de aanbevolen configuratie op deze fiche, of van presets van derden.
- Producten die niet zijn gekocht bij SSOUNDS of een door SSOUNDS erkende distributeur.

Deze garantie komt bovenop de wettelijke rechten die de koper heeft op grond van het toepasselijke consumentenrecht en laat deze onverlet. Het is de enige aangeboden garantie; er wordt geen andere garantie gegeven, uitdrukkelijk noch stilzwijgend.

Garantieclaims en retourreferenties: [support@s-soundspro.com](mailto:support@s-soundspro.com) · +44 20 3769 6537

## JURIDISCHE KENNISGEVING

---

Alle informatie op deze fiche kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. SSOUNDS behoudt zich het recht voor om specificatie, ontwerp en constructie te wijzigen in het kader van continue productontwikkeling.

Specificaties, tekeningen en afbeeldingen worden verstrekt als leidraad bij systeemontwerp en aanbestedingsdocumentatie. Wanneer een waarde kritisch is voor een ontwerp, bevestig deze dan schriftelijk bij SSOUNDS voordat u zich vastlegt op een specificatie.

Alle tekst, afbeeldingen en tekeningen hierin zijn eigendom van SSOUNDS. Alle handelsmerken en gedeponeerde handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.

### S SOUNDS PRO LTD

82a James Carter Road, Mildenhall, IP28 7DE, United Kingdom

+44 20 3769 6537 · support@s-soundspro.com

---

SSOUNDS · ...enhancing listening pleasure! · s-soundspro.com · support@s-soundspro.com

© 2026 S Sounds Pro Ltd. Alle rechten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

SS-DS-CBL-2C40-NL-A4 · Rev. 2608 · Uitgegeven 14 aug 2026