SSOUNDS 4-Core 2.5 mm² Speaker Cable

Cable de altavoz H07RN-F de cuatro núcleos de 2,5 mm², dos circuitos en NL4, para recorridos de fuente puntual y monitores.

IMAGEN A SOLICITUD

DE UN VISTAZO

MODELO / SKU SS-CBL-4C25	CATEGORÍA Cables
MARCA SSOUNDS	TIPO DE VÍA Pasivo
ESTADO Nuevo	

DESCRIPCIÓN GENERAL

Cable de altavoz de cuatro núcleos de 2,5 mm² construido sobre cable flexible con cubierta de goma H07RN-F: cobre trenzado clase 5, aislamiento de EPR y una cubierta de policloropreno que resiste ser arrastrado sobre hormigón y enrollado mojado. Dos circuitos en un speakON de 4 polos, un top pasivo en 1+/1– y un segundo circuito en 2+/2–, o bi-amp LF y HF en un solo recorrido. Suministrado por metro en tambores de 100 m o terminado a medida.

ESPECIFICACIONES

GENERAL

Tipo	Cable de altavoz flexible con funda de goma · 4 conductores
Certificaciones	TÜV

CONSTRUCCIÓN

Conductores	4 × 2.5 mm² (2 circuitos de altavoz)
Conductor	Cobre recocido trenzado clase 5 (IEC 60228)
Aislamiento	EPR (caucho etileno propileno)
Vaina	Policloropreno (PCP), resistente al aceite, a la abrasión y a la intemperie
Norma	H07RN-F según EN 50525-2-21 / IEC 60245-4

ELÉCTRICO

Tensión nominal	450 / 750 V
Resistencia del conductor	7.98 Ω/km por conductor (IEC 60228 clase 5, 20 °C)
Longitud máxima recomendada · carga 8 Ω	30 m (100 ft)
Longitud máxima recomendada · carga de 4 Ω	15 m (50 ft)
Longitud máxima recomendada · carga de 2.7 Ω	10 m (33 ft)

CONECTORES Y E/S

Conectores	speakON de 4 polos (NL4), suministrado sin terminar, o terminado a medida
Asignación de pines	1+/1- circuito A · 2+/2- circuito B

FÍSICO Y CONSTRUCCIÓN

Suministro	Por metro en bobinas de 100 m, o terminado a medida

ENTORNO

Temperatura de funcionamiento	-25 °C a +60 °C en movimiento · -30 °C a +60 °C fijo
Retardo a la llama	IEC / EN 60332-1-2
Clasificación CPR	Eca

DESCARGAS Y ARCHIVOS DE DATOS

SSOUNDS 4-Core 2.5 mm² Speaker Cable: Manual del usuario	MANUAL
SSOUNDS 4-Core 2.5 mm² Speaker Cable: Technical Data Sheet	DATASHEET

Los archivos de datos del altavoz para software de predicción (GLL / CLF para EASE), los planos 2D y 3D y los documentos de certificación se emiten a solicitud. Escriba a support@s-soundspro.com y le enviaremos la versión vigente para este modelo.

ESPECIFICACIÓN ARQUITECTÓNICA Y DE INGENIERÍA

El procesador será del tipo Cable de Altavoz SSOUNDS 4-Core 2.5 mm^2, configurado como cable de altavoz flexible con funda de goma, de 4 conductores. La conexión será mediante speakON de 4 polos (NL4), suministrado sin terminales, o terminado a la longitud requerida. El procesador estará cubierto por la garantía limitada de dos (2) años del fabricante y será suministrado por SSOUNDS o un distribuidor autorizado de SSOUNDS. No se aceptará ninguna alternativa sin la aprobación previa por escrito del consultor o del ingeniero especificador.

SEGURIDAD Y CUMPLIMIENTO

Lea esta sección antes de especificar, instalar o poner en funcionamiento este producto. Resume los requisitos de seguridad que se detallan íntegramente en la documentación del producto suministrada con la unidad; en caso de discrepancia entre ambos, prevalece la documentación del producto.

NIVEL DE PRESIÓN SONORA Y AUDICIÓN

Este equipo es capaz de producir niveles de presión sonora que causan daño auditivo permanente. No lo utilice a alto nivel en proximidad cercana y asegúrese de que la exposición de operadores, artistas y público cumpla con la normativa aplicable sobre exposición al ruido en el trabajo. Proporcione protección auditiva cuando puedan superarse los límites de exposición.

ENTORNO Y MECÁNICA

Salvo que una clasificación IP publicada indique lo contrario, este producto está destinado a uso en interiores o a uso en exteriores bajo cubierta, y debe protegerse de la lluvia, el agua estancada y la exposición prolongada al sol directo. Asegúrese de que las aberturas de ventilación no estén obstruidas. Apile, monte sobre soporte y transporte únicamente como se describe en la documentación del producto, y asegure el producto contra vuelcos allí donde el público tenga acceso.

ELIMINACIÓN

Al final de su vida útil, elimine el producto y cualquier embalaje de acuerdo con la normativa local sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. No deseche los componentes electrónicos en la basura común.

GARANTÍA LIMITADA: DOS (2) AÑOS

Los productos SSOUNDS están garantizados contra defectos de materiales y mano de obra durante un período de dos (2) años desde la fecha original de compra por el usuario final. Dentro de ese período, SSOUNDS reparará o sustituirá, a su elección, el artículo defectuoso sin cargo por piezas ni mano de obra. El artículo debe embalarse adecuadamente y enviarse, con el transporte pagado por adelantado, a SSOUNDS o a un centro de servicio autorizado por SSOUNDS, acompañado del comprobante de compra y de una referencia de devolución emitida previamente por SSOUNDS. La reparación, modificación o retirada no autorizada del etiquetado del número de serie anula esta garantía.

ESTA GARANTÍA NO CUBRE

- El desgaste estético, el acabado, la tela de la rejilla, la pintura y las piezas consumibles.
- Los daños causados por uso indebido, abuso, accidente, negligencia o funcionamiento fuera de los valores nominales publicados en esta ficha.
- Los daños causados por el transporte o la manipulación posteriores a la entrega, o por un embalaje inadecuado en la devolución.
- Los daños causados por fallos en el suministro de red o de generador (sobretensión, subtensión, desequilibrio de fases, sobretensión transitoria o puesta a tierra incorrecta) o por rayos.
- La entrada de agua, polvo o corrosión en productos que no cuenten con una clasificación IP publicada para las condiciones de uso.
- Los daños derivados de una amplificación o un procesamiento fuera de la configuración recomendada en esta ficha, o de presets de terceros.
- Los productos no adquiridos a SSOUNDS o a un distribuidor autorizado por SSOUNDS.

Esta garantía es adicional y no afecta a los derechos legales que el comprador pueda tener en virtud de la legislación de consumo aplicable. Es la única garantía ofrecida; no se otorga ninguna otra garantía, expresa o implícita.

Reclamaciones de garantía y referencias de devolución: support@s-soundspro.com · +44 20 3769 6537

AVISO LEGAL

Toda la información de esta ficha técnica está sujeta a cambios sin previo aviso. SSOUNDS se reserva el derecho de modificar la especificación, el diseño y la construcción en el curso del desarrollo continuo del producto.

Las especificaciones, los planos y las imágenes se proporcionan a título orientativo para el diseño de sistemas y la documentación de licitación. Cuando un dato sea crítico para un diseño, confírmelo por escrito con SSOUNDS antes de comprometerse con una especificación.

Todo el texto, las imágenes y los planos aquí contenidos son propiedad de SSOUNDS. Todas las marcas comerciales y marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares.

S SOUNDS PRO LTD
82a James Carter Road, Mildenhall, IP28 7DE, United Kingdom
+44 20 3769 6537 · support@s-soundspro.com

© 2026 S Sounds Pro Ltd. Todos los derechos reservados. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

SS-DS-CBL-4C25-ES-A4 · Rev. 2608 · Emitido 14 ago 2026