



Product: [49956A](#)

D-Subminiature Assembly, 10 ft, (36) 24 AWG (7x32) TC, S-R PVC/PVC, Foil+TC Braid Shld, CM

[Request Sample](#)

Product Description

Thirty-six 24 AWG stranded (7x32) tinned copper conductors, S-R PVC insulation, Beldfoil® plus tinned copper braid shield, PVC jacket, ten foot length.

Technical Specifications

Physical Characteristics (Overall)

Conductor

AWG	Stranding	Material	Nominal Diameter	No. of Conductors
24	7x32	TC - Tinned Copper	0.024 in	36

Conductor Count: 36

Insulation

Material	Nominal Wall Thickness
S-R PVC - Semi-Rigid Polyvinyl Chloride	0.01 in

Outer Shield Material

Type	Layer	Material	Material Trade Name	Coverage [%]
Tape	1	Aluminum/Polyester	Beldfoil®	100 %
Braid	2	TC - Tinned Copper		65 %

Outer Jacket Material

Material	Nominal Diameter	Nominal Wall Thickness
PVC - Polyvinyl Chloride	0.48 in	0.045 in

Electrical Characteristics

Voltage

UL Voltage Rating
300 V RMS (UL AWM Style 2464)

Temperature Range

UL Temp Rating: 80°C (UL AWM Style 2464)

Standards

NEC/(UL) Specification:	CM (cable only)
UL AWM Style:	UL Style 2464 (300 V 80°C) (cable only)

Applicable Environmental and Other Programs

EU Directive Compliance:	EU Directive 2003/11/EC (BFR)
MII Order #39 (China RoHS):	Yes

Flammability, LSOH, Toxicity Testing

UL voltage rating: 300 V RMS (UL AWM Style 2464)

Plenum/Non-Plenum

Plenum (Y/N): No

Part Number

Variants

Item #	Color	UPC	Length
49956A 060S2	Chrome	612825154457	10 ft

Product Notes

Notes: Molded handles are 100% shielded to guard against EMI/RFI and assist in FCC compliance. All connectors tin-plated and male connectors have detents to allow for a positive shield to ground connection.

History

Update and Revision: Revision Number: 0.274 Revision Date: 08-22-2019

© 2020 Belden, Inc

All Rights Reserved.

Although Belden makes every reasonable effort to ensure their accuracy at the time of this publication, information and specifications described here in are subject to error or omission and to change without notice, and the listing of such information and specifications does not ensure product availability.

Belden provides the information and specifications herein on an "ASIS" basis, with no representations or warranties, whether express, statutory or implied. In no event will Belden be liable for any damages (including consequential, indirect, incidental, special, punitive, or exemplary damages) whatsoever, even if Belden has been advised of the possibility of such damages, whether in an action under contract, negligence or any other theory, arising out of or in connection with the use, or inability to use, the information or specifications described herein.

All sales of Belden products are subject to Belden's standard terms and conditions of sale.

Belden believes this product to be in compliance with all applicable environmental programs as listed in the data sheet. The information provided is correct to the best of Belden's knowledge, information and belief at the date of its publication. This information is designed only as a general guide for the safe handling, storage, and any other operation of the product itself or the one that it becomes a part of. The Product Disclosure is not to be considered a warranty or quality specification. Regulatory information is for guidance purposes only. Product users are responsible for determining the applicability of legislation and regulations based on their individual usage of the product.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru