

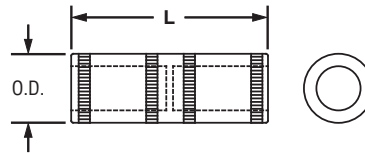


Code Conductor, Aluminum Splice

For Use with Stranded Aluminum-to-Aluminum or Copper-to-Copper Conductors

Type SA

- Manufactured from high conductivity thick wall wrought aluminum
- Factory pre-filled with joint compound and sealed with easy pull-out end plug to inhibit corrosion
- Color-coded end plugs and Panduit and specified competitor die index numbers marked on barrel for proper crimp die selection
- Tin-plated to inhibit corrosion
- Internal solid center prevents over-insertion of conductor
- UL Listed and CSA Certified to 35 KV** and temperature rated to 90°C when crimped with Panduit and specified competitor crimping tools and dies



Part Number	Aluminum or Copper Conductor Size	Figure Dimensions (In.)		Panduit Color Code	Panduit Die Index No.‡	Burdny Die Index No.‡	T&B Die Index No.‡	Wire Strip Length (In.)	Std. Pkg. Qty.
		Barrel O.D.	L						
SA6-X	#6 AWG	0.34	1.62	Gray	P29	346	29	3/4	10
SA4-X	#4 AWG	0.48	2.13	Green	P37	375	37	7/8	10
SA2-X	#2 AWG	0.53	2.00	Pink	P42	348	45	7/16	10
SA1-X	#1 AWG	0.53	2.00	Gold	P45	471	45	7/16	10
SA1/0-X	1/0 AWG	0.64	2.12	Tan	P50	296	50	1	10
SA2/0-5	2/0 AWG	0.69	2.31	Olive	P54	297	54	1 1/8	5
SA3/0-5	3/0 AWG	0.76	2.62	Ruby	P60	467	60	1 1/4	5
SA4/0-5	4/0 AWG	0.88	2.75	White	P66	298	66	1 5/16	5
SA250-5	250 kcmil	0.91	2.94	Red	P71	324	71	1 7/16	5
SA300-2	300 kcmil	1.01	3.12	Blue	P76	470	76	1 1/2	2
SA350-2	350 kcmil	1.12	3.37	Brown	P87	299	87	1 5/8	2
SA400-2	400 kcmil	1.19	3.75	Green	P94	472	94	1 13/16	2
SA500-2	500 kcmil	1.32	3.87	Pink	P99	300	99	1 7/8	2
SA600-2	600 kcmil	1.44	4.12	Black	P106	473	106	2	2
SA750-1	750 kcmil	1.60	4.62	Red	P125	301	115	2 1/4	1
SA800-1	800 kcmil	1.66	4.75	Gray	P140	474	125	2 5/16	1
SA1000-1	1000 kcmil	1.84	5.25	Brown	P161	302	161	2 9/16	1

‡See pages D3.84, D3.85 for tool and die information.

**Consult cable manufacturer for voltage stress relief instructions with applications greater than 2000 V.

See page D2.118 for Panduit joint compounds recommended for pad to pad and conductor connections.

A. System Overview

B1. Cable Ties

B2. Cable Accessories

B3. Stainless Steel Ties

C1. Wiring Duct

C2. Surface Raceway

C3. Abrasion Protection

C4. Cable Management

D1. Terminals

D2. Power Connectors

D3. Grounding Connectors

E1. Labeling Systems

E2. Labels

E3. Pre-Printed & Write-On Markers

E4. Permanent Identification

E5. Lockout/Tagout & Safety Solutions

F. Index

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9