

DIP Socket with Four-Fingered Contact & Solid Insulator 500 Series

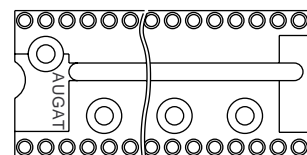


Figure 2

STANDARD CONFIGURATIONS

Number of Contacts	A	B*	C	Number of Contacts	A	B*	C
6	.300 (7,62)	.300 (7,62)	.400 (10,16)	24	1.200 (30,48)	.400 (10,16)	.500 (12,70)
8	.400 (10,16)			24	1.200 (30,48)	.600 (15,24)	.700 (45,72)
14	.700 (17,78)			28	1.400 (35,56)		
16	.800 (20,32)			32	1.600 (40,64)		
18	.900 (22,86)			36	1.800 (47,72)		
20	1.000 (25,40)			40	2.000 (50,80)		
22	1.150 (29,21)	.400 (10,16)	.500 (12,70)				

* Dimension B ± .005 (0,13)

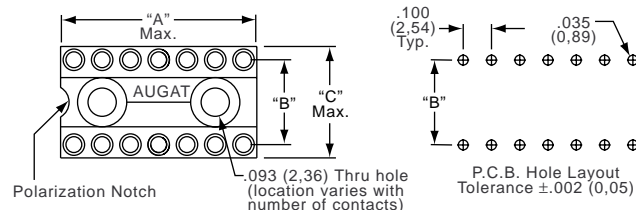
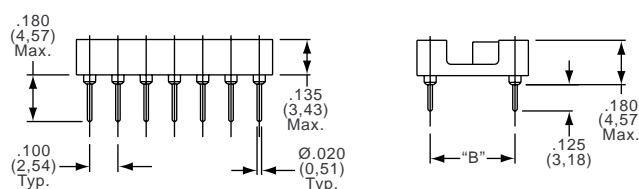


Figure 1



PART NUMBERS

Economy Series	Premium	Figure	Position	Centerline	Contact	Sleeve	Economy Series	Premium	Figure	Position	Centerline	Contact	Sleeve
506-AG10D-ES	506-AG10D	1	6	.300 (7,62)	Gold	Gold	524-AG65D-ES	524-AG65D	2	24	.400 (10,16)	Gold	Gold
506-AG10D-ESL			6		Low Gold	Gold	524-AG65D-ESL			24		Low Gold	Gold
506-AG11D-ES	506-AG11D		6		Gold	Tin/Lead	524-AG66D-ES	524-AG66D		24		Gold	Tin/Lead
506-AG11D-ESL			6		Low Gold	Tin/Lead	524-AG66D-ESL			24		Low Gold	Tin/Lead
506-AG12D-ES	506-AG12D		6		Tin/Lead	Tin/Lead	524-AG13D-ES	524-AG13D		24		Tin/Lead	Tin/Lead
508-AG10D-ES	508-AG10D	1	8	.300 (7,62)	Gold	Gold	524-AG10D-ES	524-AG10D	2	24	.600 (15,24)	Gold	Gold
508-AG10D-ESL			8		Low Gold	Gold	524-AG10D-ESL			24		Low Gold	Gold
508-AG11D-ES	508-AG11D		8		Gold	Tin/Lead	524-AG11D-ES	524-AG11D		24		Gold	Tin/Lead
508-AG11D-ESL			8		Low Gold	Tin/Lead	524-AG11D-ESL			24		Low Gold	Tin/Lead
508-AG12D-ES	508-AG12D		8		Tin/Lead	Tin/Lead	524-AG12D-ES	524-AG12D		24		Tin/Lead	Tin/Lead
514-AG10D-ES	514-AG10D	1	14	.300 (7,62)	Gold	Gold	528-AG10D-ES	528-AG10D	2	28	.600 (15,24)	Gold	Gold
514-AG10D-ESL			14		Low Gold	Gold	528-AG10D-ESL			28		Low Gold	Gold
514-AG11D-ES	514-AG11D		14		Gold	Tin/Lead	528-AG11D-ES	528-AG11D		28		Gold	Tin/Lead
514-AG11D-ESL			14		Low Gold	Tin/Lead	528-AG11D-ESL			28		Low Gold	Tin/Lead
514-AG12D-ES	514-AG12D		14		Tin/Lead	Tin/Lead	528-AG12D-ES	528-AG12D		28		Tin/Lead	Tin/Lead
516-AG10D-ES	516-AG10D	1	16	.300 (7,62)	Gold	Gold	532-AG10D-ES	532-AG10D	2	32	.600 (15,24)	Gold	Gold
516-AG10D-ESL			16		Low Gold	Gold	532-AG10D-ESL			32		Low Gold	Gold
516-AG11D-ES	516-AG11D		16		Gold	Tin/Lead	532-AG11D-ES	532-AG11D		32		Gold	Tin/Lead
516-AG11D-ESL			16		Low Gold	Tin/Lead	532-AG11D-ESL			32		Low Gold	Tin/Lead
516-AG12D-ES	516-AG12D		16		Tin/Lead	Tin/Lead	532-AG12D-ES	532-AG12D		32		Tin/Lead	Tin/Lead
518-AG10D-ES	518-AG10D	1	18	.300 (7,62)	Gold	Gold	536-AG10D-ES	536-AG10D	2	36	.600 (15,24)	Gold	Gold
518-AG10D-ESL			18		Low Gold	Gold	536-AG10D-ESL			36		Low Gold	Gold
518-AG11D-ES	518-AG11D		18		Gold	Tin/Lead	536-AG11D-ES	536-AG11D		36		Gold	Tin/Lead
518-AG11D-ESL			18		Low Gold	Tin/Lead	536-AG11D-ESL			36		Low Gold	Tin/Lead
518-AG12D-ES	518-AG12D		18		Tin/Lead	Tin/Lead	536-AG12D-ES	536-AG12D		36		Tin/Lead	Tin/Lead
520-AG10D-ES	520-AG10D	1	20	.300 (7,62)	Gold	Gold	540-AG10D-ES	540-AG10D	2	40	.600 (15,24)	Gold	Gold
520-AG10D-ESL			20		Low Gold	Gold	540-AG10D-ESL			40		Low Gold	Gold
520-AG11D-ES	520-AG11D		20		Gold	Tin/Lead	540-AG11D-ES	540-AG11D		40		Gold	Tin/Lead
520-AG11D-ESL			20		Low Gold	Tin/Lead	540-AG11D-ESL			40		Low Gold	Tin/Lead
520-AG12D-ES	520-AG12D		20		Tin/Lead	Tin/Lead	540-AG12D-ES	540-AG12D		40		Tin/Lead	Tin/Lead
522-AG10D-ES	522-AG10D	1	22	.400 (10,16)	Gold	Gold	Note: Part numbers in this chart and in detail shown refer to a .125" PC Tail Pin						
522-AG10D-ESL			22		Low Gold	Gold							
522-AG11D-ES	522-AG11D		22		Gold	Tin/Lead							
522-AG11D-ESL			22		Low Gold	Tin/Lead							
522-AG12D-ES	522-AG12D		22		Tin/Lead	Tin/Lead							

ECONOMY AND PREMIUM SERIES - .180" PC TAIL PINS

5XX-AG44D-XXX - Gold contact, tin/lead sleeve
 5XX-AG45D-XXX - Gold contact, gold sleeve
 5XX-AG143D-XXX - Tin/lead contact, tin/lead sleeve

HIGH RETENTION SERIES

5XX-AG34D - Gold contact, tin/lead sleeve
 5XX-AG33D - Gold contact, gold sleeve
 5XX-AG138D - Tin/lead contact, tin/lead sleeve

For wire wrap sockets or 24 position on .400" (10,16) in high retention or .180 (4,57) tails, please consult factory.

Need more technical information?

Consult your Thomas & Betts sales office listed on the back cover

Thomas & Betts
 1555 Lynnfield Road
 Memphis, TN 38119
 (901) 682-8221 FAX (901) 537-8805

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