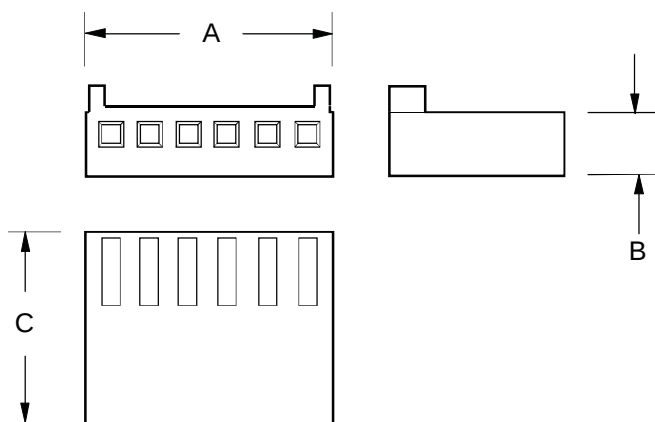


DESCRIPTION

DATEL's 4320-01069-0 six position connector housings and 4400-01032-0 crimp terminals provide a secure method for making input/output connections to all panel mounted 12-pin DMS series meters. These connectors are ideal for use in low-volume prototype applications. Two connector housings and 12 terminals are required for each meter.

6-Position Connector Housing



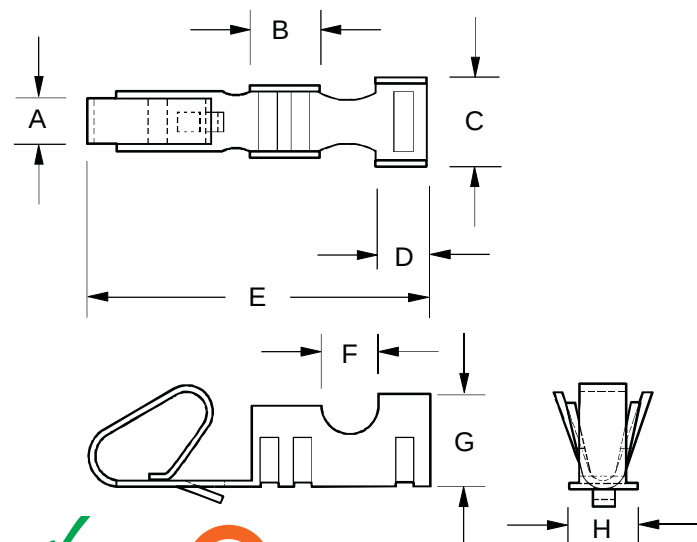
Connector Housing	A	B	C
4320-01069-0	0.62 (15.7)	0.19 (4.8)	0.50 (12.7)

Dimensions: in. (mm) All dimensions are nominal

Crimp Terminal	A	B	C	D
4400-01032-0	0.042 (1.07)	0.08 (2.0)	0.08 (2.0)	0.06 (1.5)
	E	F	G	H
	0.38 (9.7)	0.05 (1.3)	0.08 (2.0)	0.075 (1.91)

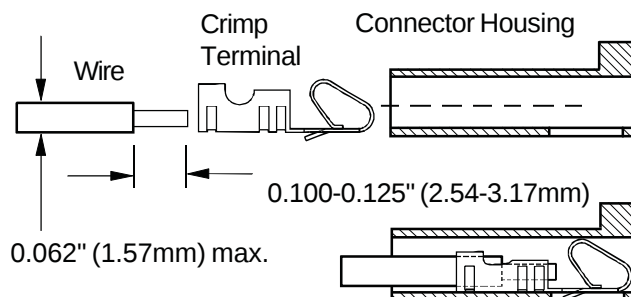
Dimensions: in. (mm) All dimensions are nominal

Crimp Terminals



Electrical Specifications	
Insulator Material:	Nylon
Flammability Rating:	UL94V-0
Wire Size:	22-26 AWG
Stripping Length:	0.100" to 0.125" (2.54 to 3.17mm)
Current Rating:	2.5A continuous
Insulation Diameter:	0.062" (1.57mm) max.

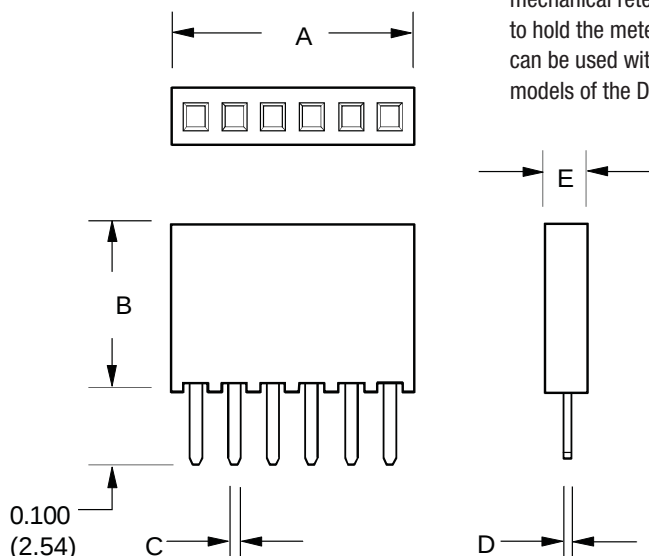
Crimp Terminal and Housing Installation



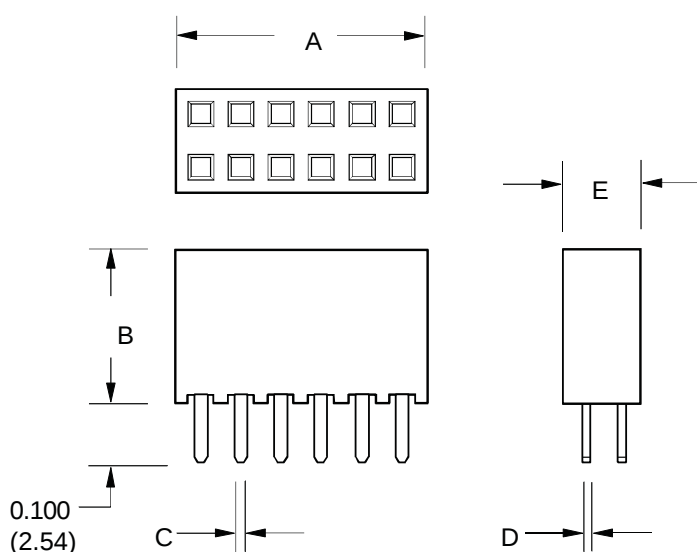
DESCRIPTION

DATEL's 6-position SIP and 12-position DIP sockets provide any easy and inexpensive, low profile solution for mounting DMS series meters on printed circuit boards. These are the same rugged, long-life sockets DATEL uses in all its in-house panel meter burn-in boards. Both sockets provide excellent mechanical retention force, and in many applications they can supply all the necessary mechanical force to hold the meters in position (see DMS Application Note 16 for more information). The 6-position SIP's can be used with all 12-pin DMS meters, while the 12-position DIP's are intended for use with "-BCD" models of the DMS-40PC family.

6-Position SIP Sockets



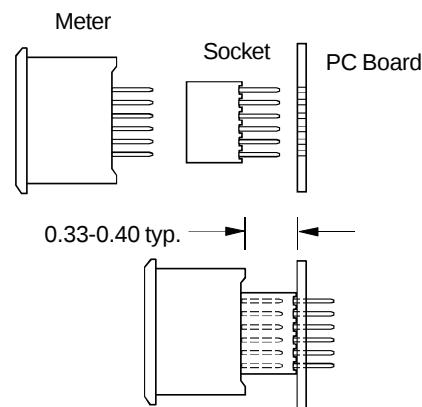
12-Position DIP Sockets



12-Position DIP Socket	A	B	C	D	E
4320-01072-0	0.620 (15.7)	0.335 (8.51)	0.031 (0.79)	0.016 (0.41)	0.195 (4.95)
6-Position SIP Socket	A	B	C	D	E
4320-01074-0	0.620 (15.7)	0.335 (8.51)	0.031 (0.79)	0.016 (0.41)	0.098 (2.48)

Dimensions: in. (mm) All dimensions are nominal

Meter and Socket Installation



Electrical Specifications	
Insulator Material:	Black liquid crystal polymer
Flammability Rating:	UL94V-0
Operating Temperature:	-65 to +105°C
Contact & Tail Plating:	Matte Tin
PC-board Hole Diameter:	0.037 (0.94) to 0.043 (1.09)
Contact Material:	Phosphor Bronze
Current Rating:	3A continuous
Withdrawal Force:	5 oz. (1.39N) avg./position with 0.025 (0.64) pin



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331