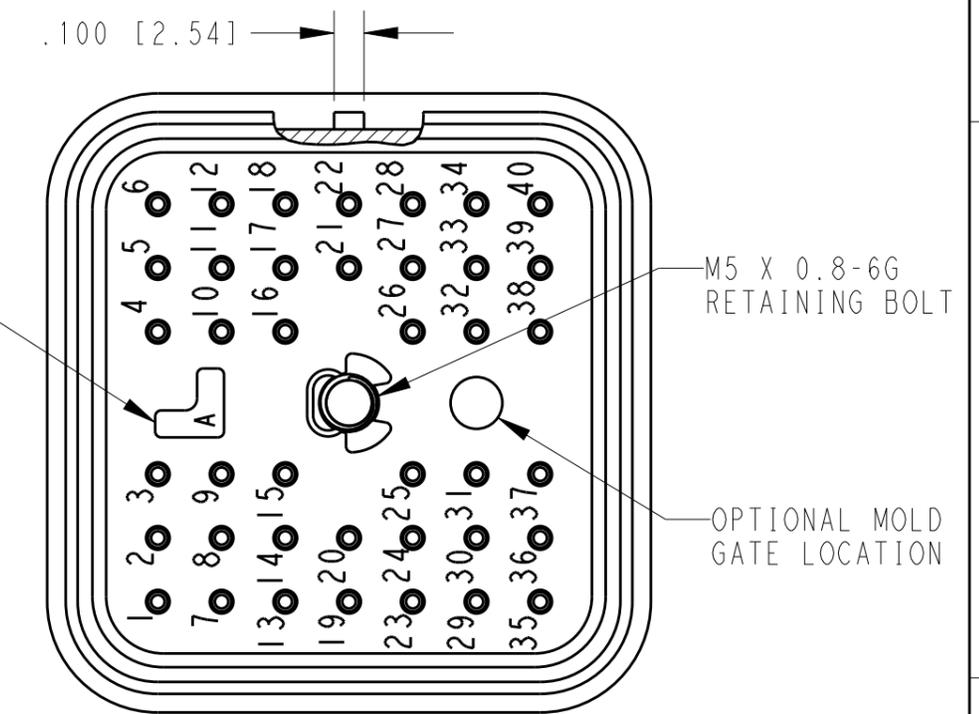
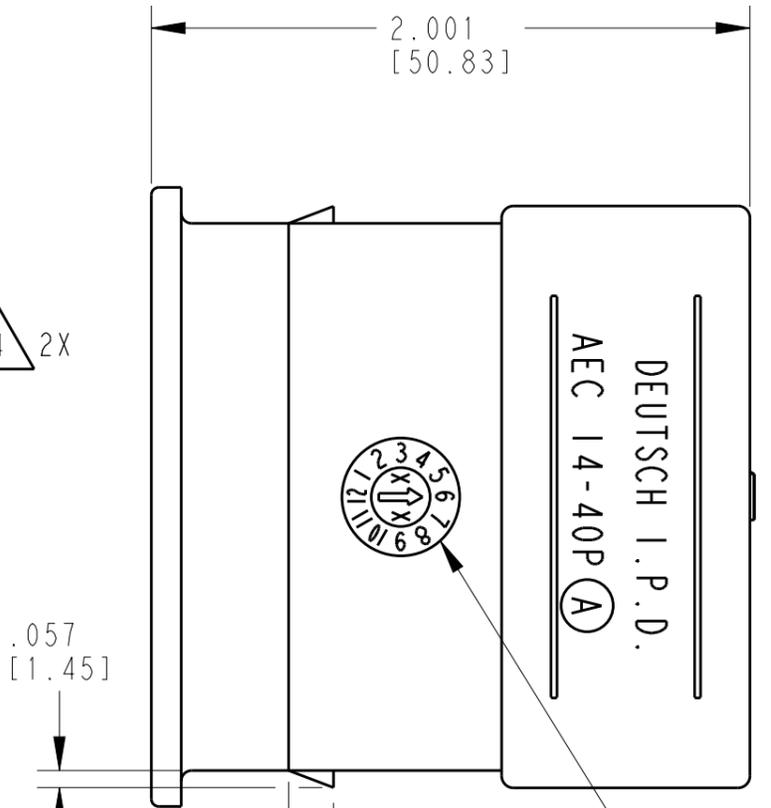
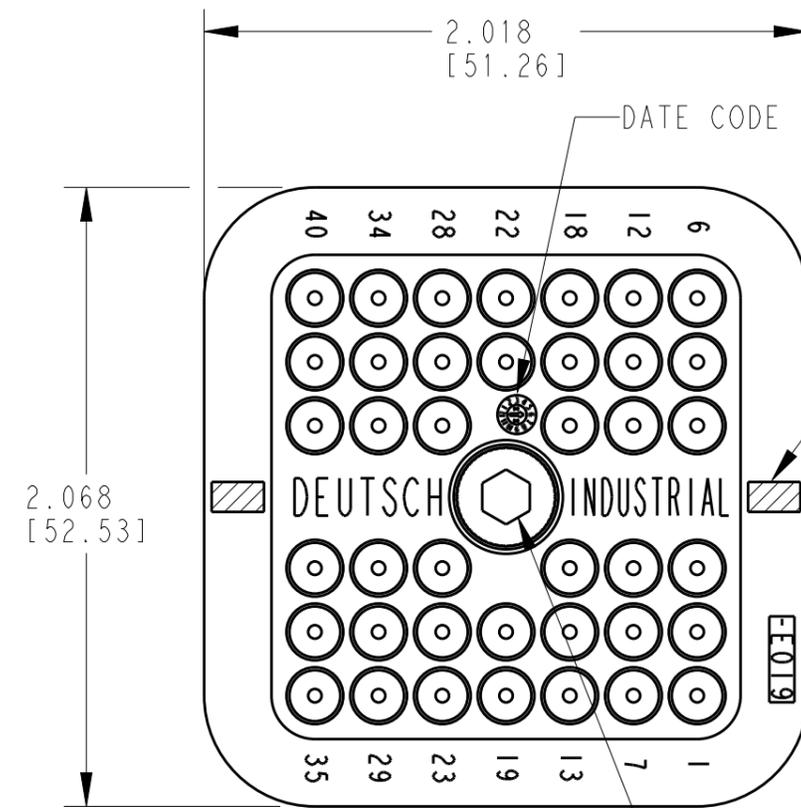


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED  
 (C) COPYRIGHT 2008 BY TE CONNECTIVITY ALL RIGHTS RESERVED.

2015

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	NC	NEW RELEASE PER E.O. P19882	14AUG2008	JA	RDR
	A	REVISED PER E.O. P20166	30MAR2009	JA	RDR
	B	REVISED PER ECO-15-007451	30JUN2015	JA	DM



MIN. INSUL. OD [mm]	MAX. INSUL. OD [mm]	WIRE RANGE [mm <sup>2</sup> ] REF ONLY
.053 [1.346]	.120 [3.048]	14-20 AWG [2.0-0.50]

- 6 MATING TORQUE REQUIREMENT: 25-28 IN-LB [2.82-3.16 Nm].
- 5 SEE SHEET 2 FOR OTHER KEY ARRANGEMENTS.
- 4 'E' SEAL IDENTIFIED BY BLUE STRIP.
- 3 MATERIAL- RECEPTACLE: PE GF (BLACK);  
GROMMET: SILICONE (RED);  
RETAINING BOLT/CLIP: STEEL.

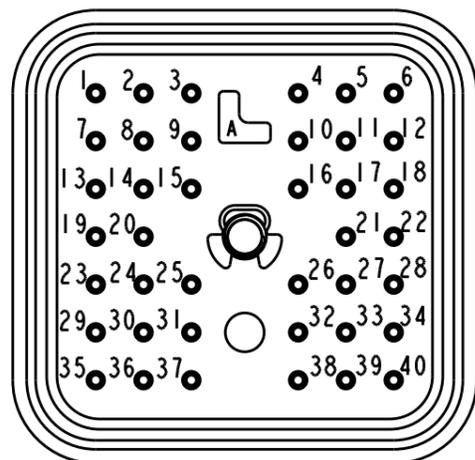
2. THIS RECEPTACLE MATES WITH AEC16-40SX-XXXX; AEC18-40SX-XXXX AND AEC16-40SU PLUGS. (X=A,B,C,D,U KEYS; XXXX=ALL MODIFICATIONS). CONSULT FACTORY FOR MODS.
1. RECEPTACLE IS SUPPLIED WITH DUST CAP. (0515-009-4005).

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

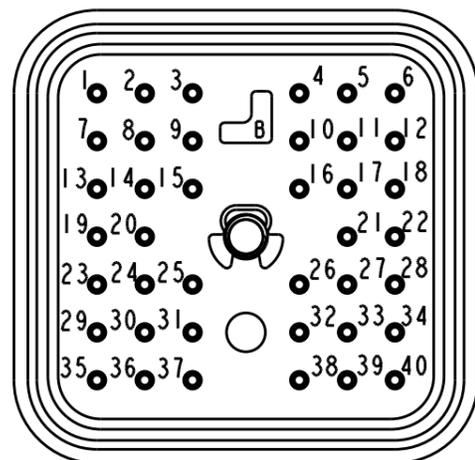
TE INTERNAL PN	DEUTSCH PN	THEORETICAL WEIGHT
AEC14-40PAE-E019	AEC14-40PAE-E019	103.89g
AEC14-40PBE-E019	AEC14-40PBE-E019	
AEC14-40PCE-E019	AEC14-40PCE-E019	
AEC14-40PDE-E019	AEC14-40PDE-E019	
AEC14-40PABE-E019	AEC14-40PABE-E019	103.77g
AEC14-40PCDE-E019	AEC14-40PCDE-E019	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 04FEB2008 JAIME C. APOSTOL			
DIMENSIONS: INCHES [mm]		CHK 14AUG2008 BRICE BYFORD			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD 11AUG2008 DAVID MEYER		NAME	
0 PLC ±		PRODUCT SPEC		RECEPTACLE, 40 SIZE 16	
1 PLC ±		APPLICATION SPEC		KEYS A,B,C,D,AB,CD E-SEAL	
2 PLC ±		WEIGHT		-E019 MOD, AEC SERIES	
3 PLC ±.005		SIZE A3		CAGE CODE 4AFU8	
4 PLC ±		DRAWING NO		AEC14-40PXXE-E019	
ANGLES ±		RESTRICTED TO		-	
FINISH		SCALE 5:3		SHEET 1 OF 2	
MATERIAL		Customer Drawing		REV B	

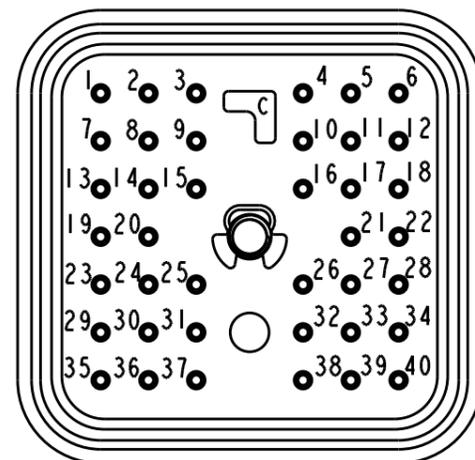
LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
		SEE SHEET 1					



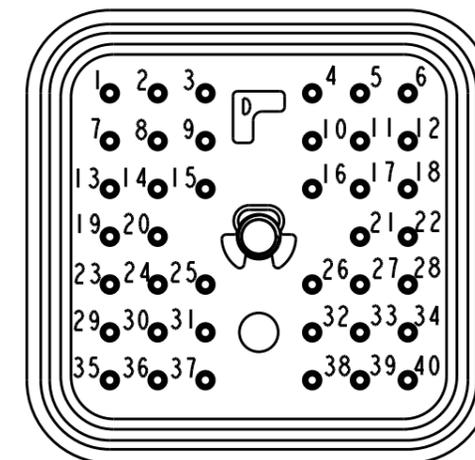
**AEC14-40PAE-E019**  
**KEY 'A'**



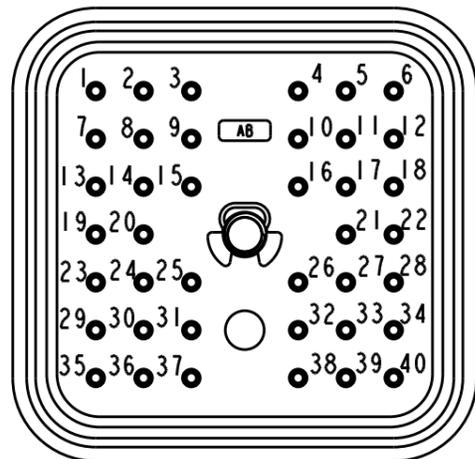
**AEC14-40PBE-E019**  
**KEY 'B'**



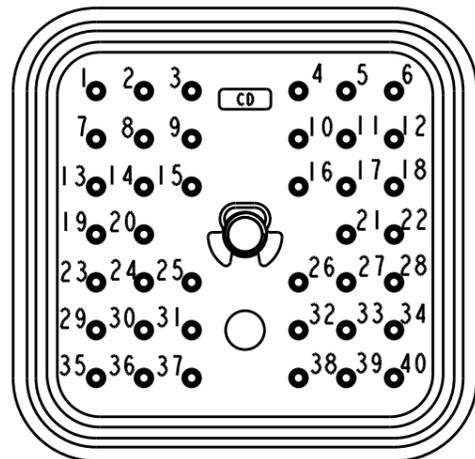
**AEC14-40PCE-E019**  
**KEY 'C'**



**AEC14-40PDE-E019**  
**KEY 'D'**



**AEC14-40PABE-E019**  
**KEY 'AB'**



**AEC14-40PCDE-E019**  
**KEY 'CD'**

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN JAIME C. APOSTOL 04FEB2008														
DIMENSIONS: INCHES [mm]		CHK BRICE BYFORD 14AUG2008														
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD DAVID MEYER 11AUG2008	NAME RECEPTACLE, 40 SIZE 16 KEYS A,B,C,D,AB,CD E-SEAL -E019 MOD, AEC SERIES													
<table border="0"> <tr><td>0 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>±.005</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>±</td></tr> </table>		0 PLC	±	1 PLC	±	2 PLC	±	3 PLC	±.005	4 PLC	±	ANGLES	±	PRODUCT SPEC 0425-015-0000	SIZE A3	
0 PLC	±															
1 PLC	±															
2 PLC	±															
3 PLC	±.005															
4 PLC	±															
ANGLES	±															
MATERIAL 3		APPLICATION SPEC	CAGE CODE 4AFU8	DRAWING NO AEC14-40PXXE-E019												
FINISH		WEIGHT	RESTRICTED TO -													
		Customer Drawing	SCALE 5:4	SHEET 2 OF 2												
			REV B													

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:

- Конкуренспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)