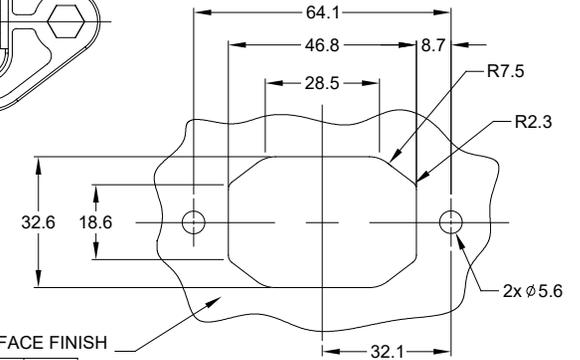
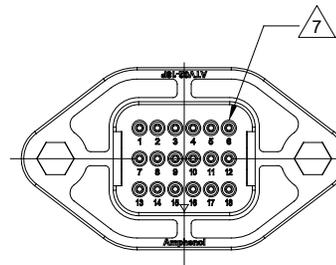
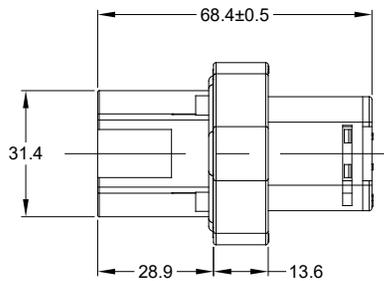
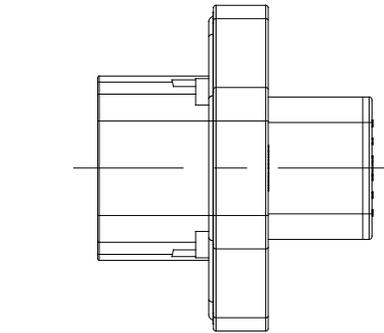
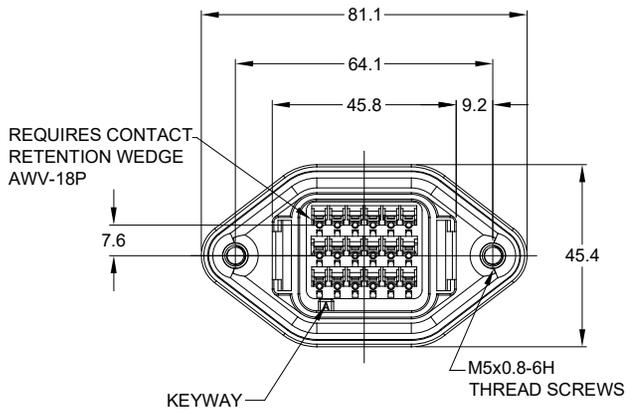


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE DRAWING	25MAY18	RIMON	TOMMY
A2	-	UPDATE NOTES	19FEB19	SULLEN	TOMMY



INTERNAL SEALING SURFACE FINISH TO BE $\nabla 3/2$ OR BETTER $\square 0.13$

RECOMMENDED PANEL CUTOUT

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

RECOMMENDED TORQUE VALUES: 1.5-2.0 N.m

- SEE SHEET 2 FOR KEY ARRANGEMENTS AND COLORS.
- MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC
SEAL: SILICONE RUBBER, COLOR: RED
- MODIFICATIONS: FLANGE MOUNT
STANDARD DIAMETER WIRE SEAL
- SPECIFICATIONS:
4.1 CURRENT RATING: 13 AMPS
4.2 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C.
4.3 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
4.4 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN @ 25°C.
A2 4.5 MOISTURE RESISTANCE: IP67&IP69K (MATED CONDITION)
4.6 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
4.7 RoHS COMPLIANT
- MATING PART: ATV06-18SX* PLUG
(X = A,B,C,D KEYS ; * = MODIFICATIONS AND COLORS)
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

CONTACT SIZE AND REAR SEAL WIRE RANGE:

CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	TYPICAL WIRE RANGE
16	2.23 mm (.088 in)	3.68 mm (.145 in)	14 - 20 AWG

TITLE: RECEPTACLE FLANGE (8 PIN) ATV SERIES STANDARD DIA. WIRE SEAL
DWG NO: ATV02-18PX
REV: A2
SH: 1
OF: 2

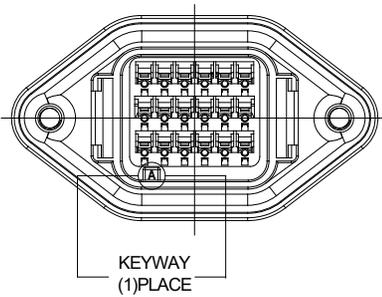
SEE SHEET 2		REF: DTV02-18PA, DTV02-18PB, DTV02-18PC, DTV02-18PD	
PART NUMBER		DESCRIPTION	
QUANTITY		ITEM	
MATERIALS LIST			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES	
1) All dimensions are in metric (mm).		DATE	
2) Tolerances are as follows:		DRAWN: SULLEN.ZHANG 19FEB19	
1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64		CHECKED: ORION.LI 19FEB19	
2 PL DEC ±0.15		ENGINEER:	
3 PL DEC ±0.08		APPROVAL: TOMMY.XIE 19FEB19	
3) Note reference = ∇X		CUSTOMER:	
MATERIAL SPECIFICATIONS:		THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.	
PROCESS SPECIFICATIONS:		SIZE TYPE DWG NO: B C- ATV02-18PX A2	
NEXT ASSY:		SCALE: NONE SHEET 1 OF 2	

Amphenol

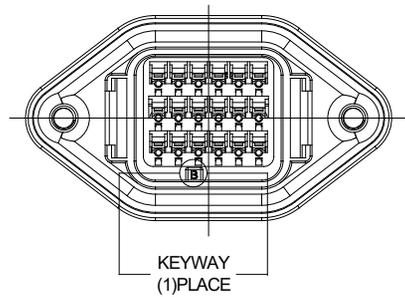
Sine Systems - www.amphenol-sine.com
44724 Morley Drive
Clinton Township, MI 48036

RECEPTACLE, FLANGE, 18 PIN, ATV SERIES
STANDRAD DIA. WIRE SEAL

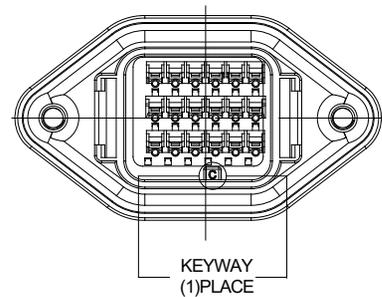
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE DRAWING	25MAY18	SULLEN	TOMMY
A2	-	UPDATE NOTES	19FEB19	SULLEN	TOMMY



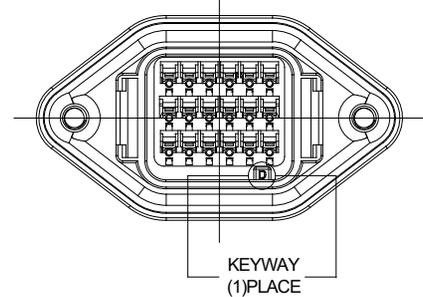
KEY-A CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREY	ATV02-18PA



KEY-B CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
BLACK	ATV02-18PB



KEY-C CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
GREEN	ATV02-18PC



KEY-D CONFIGURATION	
COLOR	PART NUMBER
BROWN	ATV02-18PD

SEE CONFIGURATION CHART				
PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY	MATERIALS LIST			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 2 PL DEC ±0.15 3 PL DEC ±0.08 Fractions ±1/64 Angles ±1° 3) Note reference =		SIGNATURES		DATE
		DRAWN: SULLEN,ZHANG		19FEB19
		CHECKED: ORION,LI		19FEB19
		ENGINEER:		
		APPROVAL: TOMMY,XIE		19FEB19
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		
PROCESS SPECIFICATIONS:		THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.		
NEXT ASSY:		CUSTOMER:		
		Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036		
		RECEPTACLE, FLANGE, 18 PIN, ATV SERIES STANDARD DIA. WIRE SEAL		
SIZE	TYPE	DWG NO.	REVISION	
B	C-	ATV02-18PX	A2	
SCALE:	NONE	SHEET 2		OF 2

TITLE: RECEPTACLE, FLANGE, 18 PIN, ATV SERIES STANDARD DIA. WIRE SEAL
DWG NO: ATV02-18PX
REV: A2
SH: 2
OF: 2

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:

- Конкуренеспособные 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