

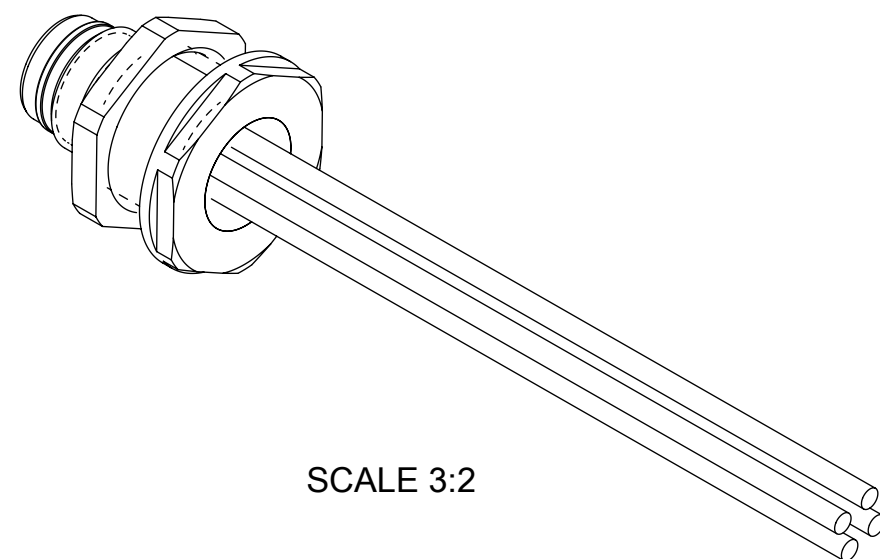
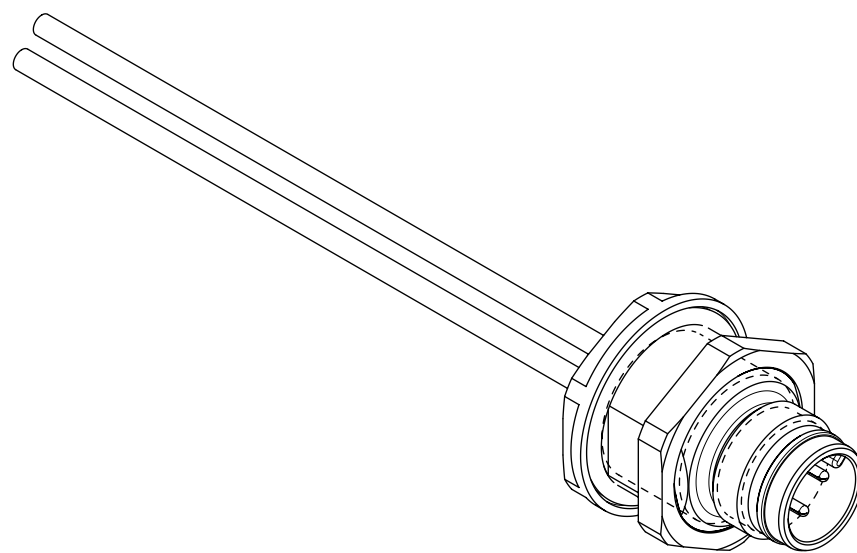
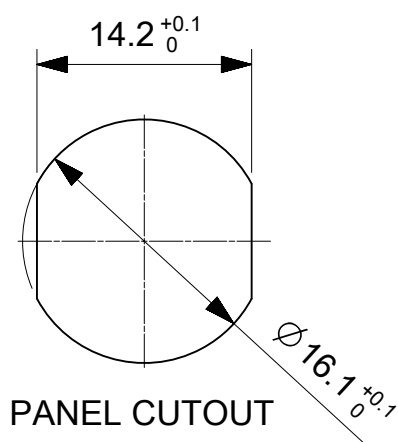
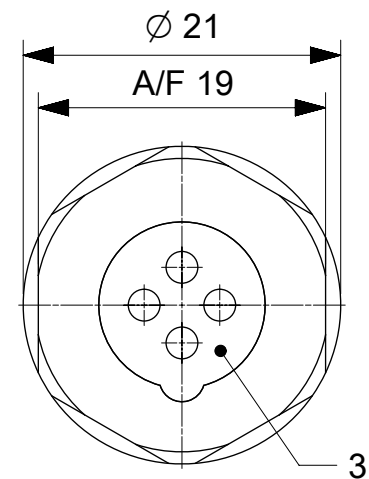
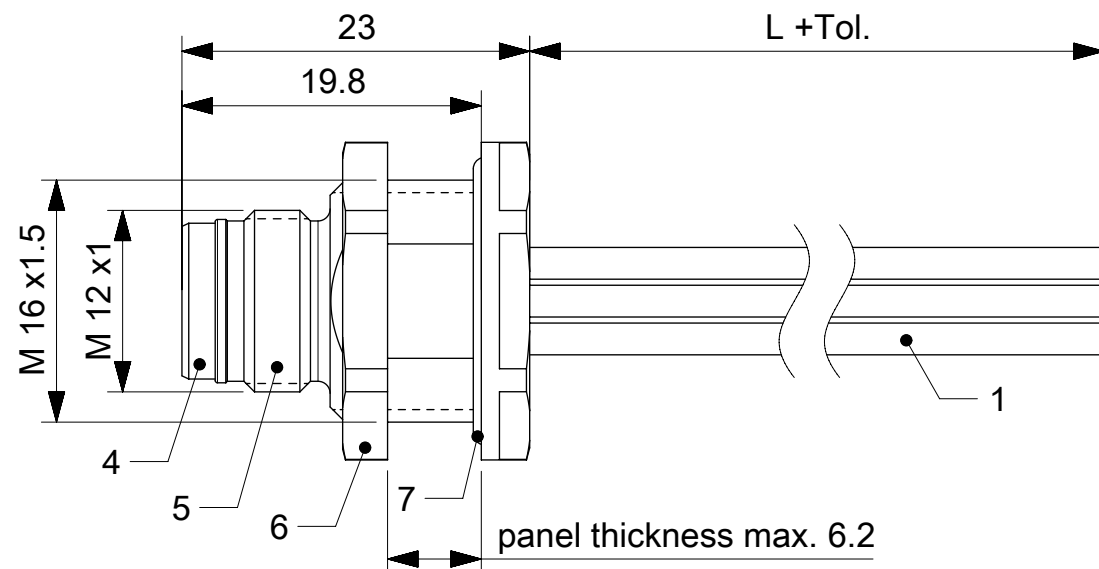
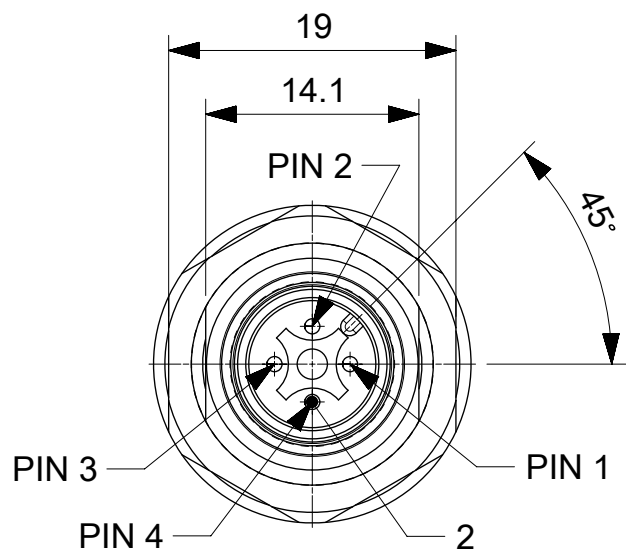


TABLE 1

ITEM	QTY	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH
1	-	WIRES	PVC	-
2	4/5/8/12	CONTACT M12 MALE	BRASS	SELECTIVE GOLD OVER NICKEL
3	-	POTTING MATERIAL	WEVO	-
4	1	INSERT U12 MALE XP BLACK	ULTRAMID	-
5	1	SHELL M12MA/M16MA BM	BRASS	NICKEL PLATED
6	1	NUT M16x1.5	BRASS	NICKEL PLATED
7	1	GASKET BLACK	EPDM	-

RELEASE STATUS P1 RELEASE DATE 21.12.2017 14:26:42

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

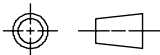
EC NO: 169750 DRWN: FGAIK CHK'D: APPR: RSILLER	2017/05/18 2017/12/21	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION UNITS	SCALE	molex®						
		ANGULAR TOL ± 1.0 °		mm	2:1							
		4 PLACES	±	DRWN BY		DATE		REC U12 XP XC MA STR XM M16 BM WIR				
		3 PLACES	±	FGAIK		2017/05/18						
		2 PLACES	± 0.05	CHK'D BY		DATE						
		1 PLACE	± 0.3	APPR BY		DATE		PRODUCT CUSTOMER DRAWING				
		0 PLACES	± 0.5	RSILLER		2017/12/21						
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		DRAWING SIZE	THIRD ANGLE PROJECTION			SERIES	MATERIAL NUMBER		CUSTOMER	
		A		A3				120084	SEE SHEET 2		GENERAL MARKET	
								DOCUMENT NUMBER		DOC TYPE	DOC PART	SHEET NUMBER
						1200845183		PSD	000	1 OF 2		

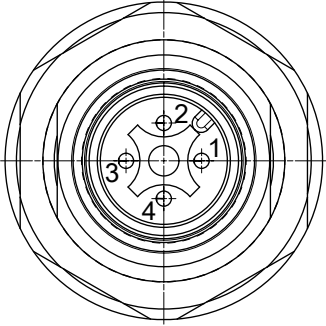
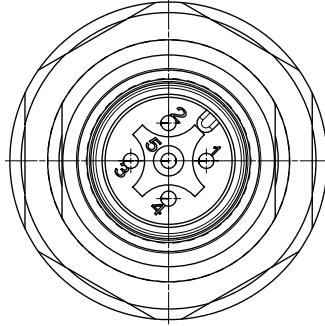
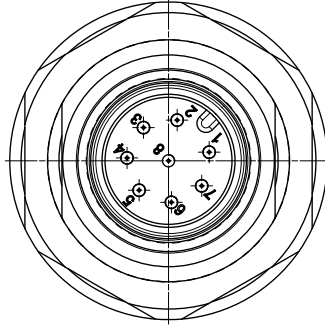
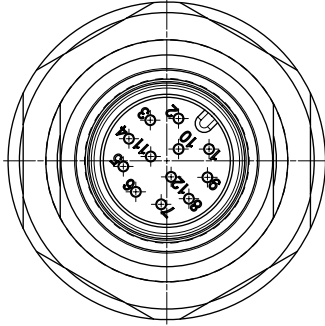
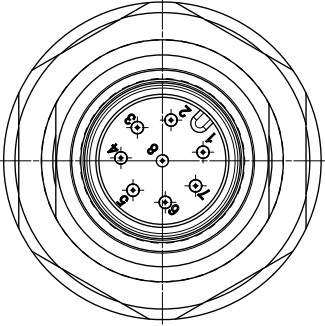
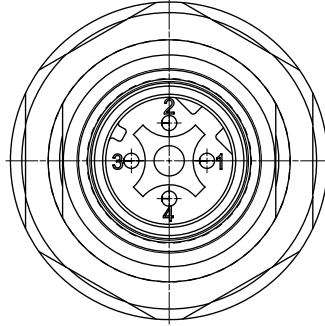
TABLE 2						
MOLEX PN:	1200845183	1200845185	1200845187	1200845188	1200848138	1201090035
ENGINEERING NO.:	WR4W46E03C3003	WR5W46E03C3003	WR8W46E02C300	WRCW46E01C300	WR8W46E02M010	
POLES:	4 POLES	5 POLES	8 POLES	12 POLES	8 POLES	4 POLES
VOLTAGE RATING:	250V	60V	30V	30V	30V	250V
CODING	A - Code	A - Code	A - Code	A - Code	A - Code	D - Code
AMPERE RATING:	4A	4A	2A	1.5A	2A	4A
PROTECTION CLASS:	CONNECTOR INTERFACE: IP 67/69K (IN MATED CONDITION)					
	SHELL TO ENCLOSURE: IP 67/69K (WHEN PROPERLY INSTALLED)					
OPERATING TEMPERATURE:	-25°C / +85°C					
UL CERTIFICATION:	FILE NO. E152210					
CSA CERTIFICATION:	FILE NO. LR6837					
WIRES:	22 AWG PVC	4x22 AWG PVC + 1x20 AWG PVC	24 AWG PVC	26 AWG PVC	24 AWG PVC	22 AWG PVC
WIRES' COLORS:	ACCORDING TO IEC 60947-5-2		ACCORDING TO DIN 47100			ACCORDING TO TABLE 3
L +Tol. [mm]:	300±10	300±10	300±10	300±10	1000±20	300±10
LAYOUT:						

TABLE 4	
DIN 47100	
PIN	COLOR
1	WHITE/Weiß
2	BROWN/braun
3	GREEN/Grün
4	YELLOW/Gelb
5	GREY/grau
6	PINK/Rosa
7	BLUE/blau
8	RED/rot
9	BLACK/schwarz
10	PURPLE/lila
11	GREY-PINK/grau-rosa
12	RED-BLUE/rot-Blau

TABLE 5	
IEC 60947-5-2	
PIN	COLOR
1	BROWN/braun
2	WHITE/Weiß
3	BLUE/blau
4	BLACK/schwarz
5	GRAY/grau

TABLE 3	
PIN	COLOR
1	YELLOW/Gelb
2	WHITE/Weiß
3	ORANGE/Orange
4	BLUE/blau

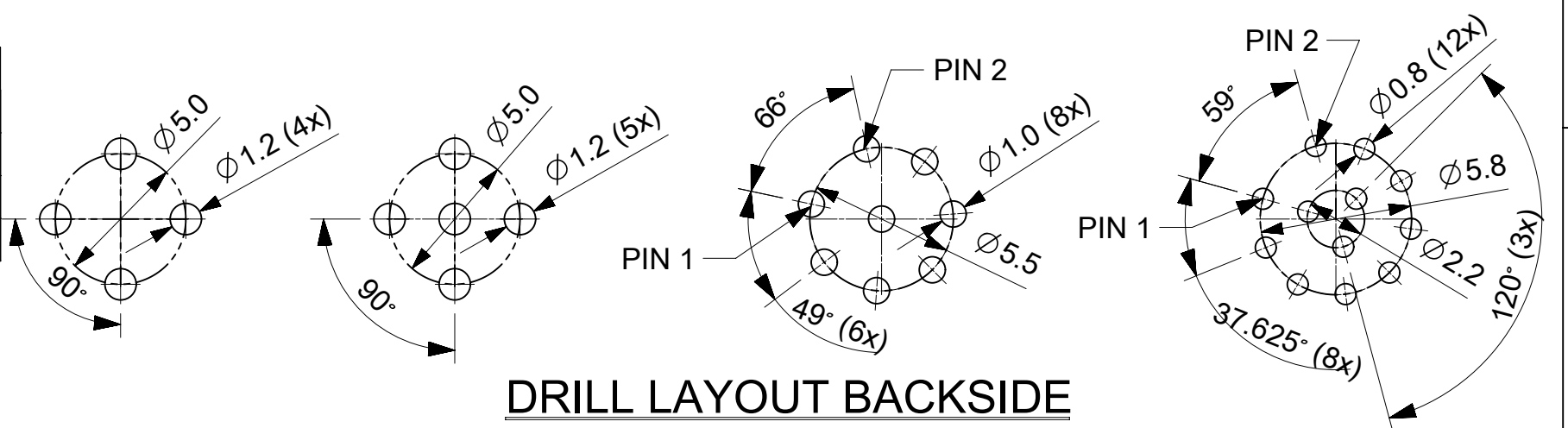


TABLE 6				
MOLEX P/N	ENGINEERING NR.	L [mm]	TOL	DESCRIPTION
1200845183	WR4W46E03C3003	300	±10	REC U12 4P AC MA 0.3M M16 BM WIR BRA AU
1200845185	WR5W46E03C3003	300	±10	REC U12 5P AC MA 0.3M M16 BM WIR BRA AU
1200845187	WR8W46E02C3003	300	±10	REC U12 8P AC MA 0.3M M16 BM WIR BRA AU
1200845188	WRCW46E01C3003	300	±10	REC U12 12P AC MA 0.3M M16 BM WIR BRA AU
1200848138	WR8W46E02M0103	1000	±20	REC U12 8P AC MA 1.0M M16 BM WIR BRA AU
1201090035	-	300	±10	REC U12 4P DC MA 0.3M M16 BM WIR BRA AU

RELEASE STATUS	P1	RELEASE DATE	21.12.2017	14:26:42
----------------	----	--------------	------------	----------

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION													
EC NO: 169750 DRWN: FGAIK CHK'D: REV APPR: RSILLER	2017/05/18 2017/12/21	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION UNITS		SCALE		molex®					
		ANGULAR TOL ± 1.0 °		mm		2:1							
		4 PLACES ±		DRWN BY		DATE		REC U12 XP XC MA STR XM M16 BM WIR					
		3 PLACES ±		FGAIK		2017/05/18							
		2 PLACES ± 0.05		CHK'D BY		DATE		PRODUCT CUSTOMER DRAWING					
		1 PLACE ± 0.3		APPR BY		DATE							
		0 PLACES ± 0.5		RSILLER		2017/12/21							
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		DRAWING SIZE		THIRD ANGLE PROJECTION		SERIES		MATERIAL NUMBER		CUSTOMER	
		A		A3				120084		SEE TABLE 2		GENERAL MARKET	
		REV						DOCUMENT NUMBER		DOC TYPE		DOC PART	
						1200845183		PSD		000			
										SHEET NUMBER			
										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:

- 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

www.lifeelectronics.ru