

OPTION "F"

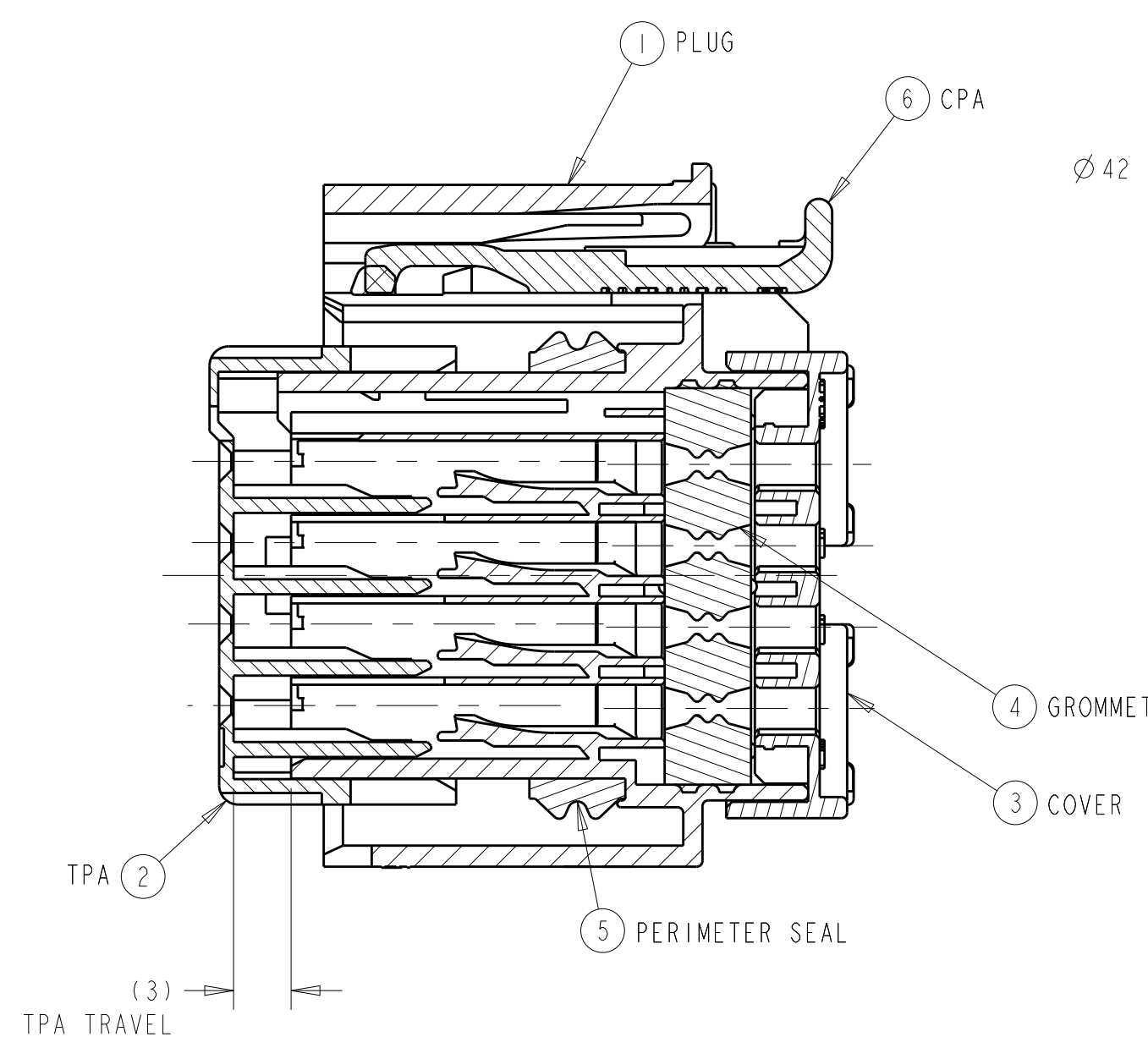
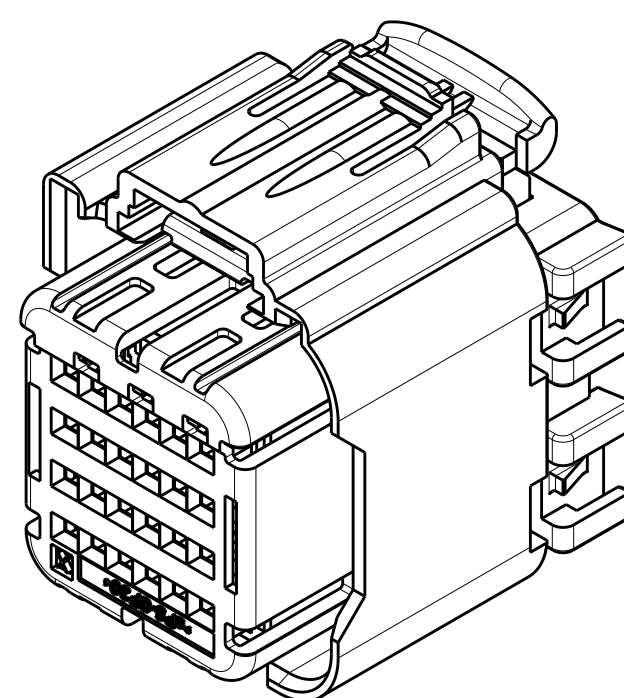


Diagram illustrating the rear view of the PS-GF30 unit, showing the terminal block layout and dimensions. The unit is labeled "PS-GF30" and "Ford". The terminal block is numbered 1 through 24. The dimensions are indicated as $\varnothing 42 \text{ MIN}$ for the overall width and 19 for the height of the terminal block area.

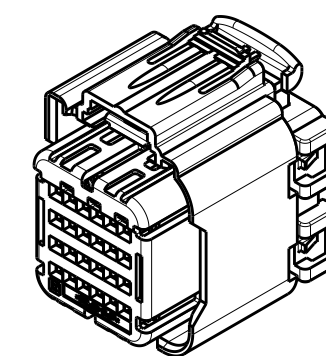
[illegible]

MINIMUM FEED THROUGH CONDITION
WITH 1mm CLEARANCE ALL AROUND
SHOWN WITH OPTION WIRESHIELD

1. APPLICABLE TERMINAL PART NUMBERS (SOLD SEPARATELY):
FOR TIN APPLICATIONS: 1393367 AND 1393366.
FOR GOLD APPLICATIONS: 1393365 AND 1393364.
FOR TERMINATION AND REELING OPTIONS
SEE DRAWINGS 1393367, 1393366, 1393365, AND 1393364.
2. COMPATIBLE WIRE SIZES FOR MAT SEAL DESIGN 1.19 TO 2.06 O.D.
(22-18 AWG, 0.35-0.75 mm)
3. TPA IS SHIPPED IN IT'S PRE-LOADED POSITION. ALL ASSEMBLIES ARE
TO BE TRAY PACKAGED.
4. CUSTOMER PART NUMBER AND TRACEABILITY CODE (YY = TWO DIGIT YEAR,
JJJ = JULIAN DAY, HH = TWO DIGIT MILITARY HOUR, A = ASSEMBLY
PROCESS USED) ARE PRINTED IN THIS LOCATION.
5. PART ASSEMBLY WEIGHT WITHOUT TERMINALS AND WITH STANDARD PIN-OUT
CONFIGURATION IS 14.39 GRAMS.
6. OPTIONAL WIRESHIELD P/N 7-1419157-8 (SOLD SEPARATELY). PLEASE CONTACT
YOUR TE SALES REPRESENTATIVE FOR AVAILABILITY AND PRICING.



SCALE 2:1



SCALE 1:1

[illegible]

6	CPA	PBT 15% GF	RED
5	PERIMETER SEAL	SILICONE	GREEN
4	GROMMET	SILICONE	BROWN
3	COVER	PA66 35% GF	BLACK
2	TPA WITH 3 SHORTING BAR POSITIONS CONFIGURATION	sPS 30% GF	RED
1	PLUG WITH KEYING OPTION "F" AND 3 SHORTING BAR POSITIONS CONFIGURATION	PA66 35% GF	BLACK
1	PLUG WITH KEYING OPTION "E" AND 3 SHORTING BAR POSITIONS CONFIGURATION	PA66 35% GF	BLACK
1	PLUG WITH KEYING OPTION "D" AND 3 SHORTING BAR POSITIONS CONFIGURATION	PA66 35% GF	BLACK
1	PLUG WITH KEYING OPTION "C" AND 3 SHORTING BAR POSITIONS CONFIGURATION	PA66 35% GF	NATURAL
1	PLUG WITH KEYING OPTION "B" AND 3 SHORTING BAR POSITIONS CONFIGURATION	PA66 35% GF	BLACK
1	PLUG WITH KEYING OPTION "A" AND 3 SHORTING BAR POSITIONS CONFIGURATION	PA66 35% GF	GRAY
ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH/COLOR

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M. FORISKA 16APR2002 CHK M. FORISKA 16APR2002 APP'D A. VALASEK 16APR2002		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±.1 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.10 3 PLC ±.1 4 PLC ±.1 ANGLES ±3° FINISH -		NAME 24 WAY ARM, PLUG ASSEMBLY WITHOUT SHORTING BARS, CUSTOMER SPEC.	
MATERIAL SEE CHART ABOVE		PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC WEIGHT SEE-NOTE 5 CUSTOMER DRAWING		SIZE CASE CODE DRAWING NO A1 00779 C=3-1419157-9 SCALE 3:1 SHEET 1 OF 3 REV B	
				RESTRICTED TO	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWG M FORISKA 16APR2002 CHK M FORISKA 16APR2002 REV'D A VALASKA 16APR2002	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		NAME 24 WAY ARM, PLUG ASSEMBLY WITHOUT SHORTING BARS, CUSTOMER SPEC.		
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±.1 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.10 3 PLC ±.1 4 PLC ±.1		
MATERIAL - SEE CHART ABOVE		APPLICATION SPEC - SIZE CASE CODE DRAWING NO. RESTRICTED TO A1 00779 C=3-1419157-9 -		
		CUSTOMER DRAWING SCALE 3:1 SHEET 2 OF 3 REV BK		

PIN-OUT CHART																							
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		1-1438103-5	KEY "A"									
2			15	16	17	18			21	22	23		1-1438356-2	KEY "D"									
2	13	14	15	16		18	19		21	22	23	24	2-1438095-3	KEY "B"									
2				16	17	18				22	23	24	1-1438103-4	KEY "A"									
	13			16	17	18	19			22	23	24	1438582-3	KEY "E"									
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	1-1438356-1	KEY "D"									
2	13	14	15			18	19			22	23	24	1-1438096-4	KEY "C"									
2	13	14	15			18	19	21	22	23	24		1-1438103-3	KEY "A"									
	13			16	17	18	19	20	21	22	23	24	1-1438356-0	KEY "D"									
2	13	14	15	16	18	19	21	22	23	24			2-1438095-2	KEY "B"									
2	13	14	15	16	18	19	21	22	23	24			1-1438096-3	KEY "C"									
2	13		16	18							24		1-1438096-2	KEY "C"									
2	13	15	16	18	19				22	23	24		1-1438096-1	KEY "C"									
	13		16	17	18	19			22	23	24		1438583-3	KEY "F"									
	13		16		19				22				1438583-2	KEY "F"									
													1438583-1	KEY "F"									
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	1438582-2	KEY "E"									
													1438582-1	KEY "E"									
	13	14	15		17		19	20	21				1-1438103-2	KEY "A"									
2	13	14	15	16		18	19			22	23	24	2-1438095-1	KEY "B"									
2		14	16	18							24		2-1438095-0	KEY "B"									
2	13	15	16	18	19				22	23	24		1-1438095-9	KEY "B"									
	13		16	17	18	19			22	23	24		1-1438103-1	KEY "A"									
2		14	16	18				21			24		1-1438095-8	KEY "B"									
2	13	14	15	16	18	19	21	22	23	24			1-1438095-7	KEY "B"									
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	1-1438103-0	KEY "A"									
	13	14	15		17		19	20	21				2-1438103-0	KEY "A"									
													1438356-9	KEY "D"									
2		15	16						22	23			1438356-8	KEY "D"									
2		15	16						22	23			1438103-9	KEY "A"									
2		14	16	18							24		1-1438095-6	KEY "B"									
2	13	14	15	16	18	19			22	23	24		1-1438095-5	KEY "B"									
2	13	14	16	18							24		1-1438095-4	KEY "B"									
		15	16	18				21	22	23			1438356-7	KEY "D"									
		15	16	17	18			21	22	23			1438356-6	KEY "D"									
2		15	16	17	18			21	22	23			1438356-5	KEY "D"									
2		15	16	17	18			21	22	23			1438356-4	KEY "D"									
2		15	16	18				21	22	23			1-1438095-3	KEY "B"									
		15	16					22	23				1-1438095-2	KEY "B"									
2	13		16	17	18	19	20	21	22	23	24		1438103-8	KEY "A"									
2									22	23			1438356-3	KEY "D"									
										23			1-1438095-1	KEY "B"									
		16	18							23			1-1438096-0	KEY "C"									
		16	18							23			1438096-9	KEY "C"									
			18					22	23				1438096-8	KEY "C"									
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		1438096-7	KEY "C"									
		16	18						22	23			1438096-4	KEY "C"									
13						19	20	21	22				1438096-3	KEY "C"									
					18								1438096-2	KEY "C"									
		17							22	23			1-1438095-0	KEY "B"									
		16	17						22	23			1438095-9	KEY "B"									
		17							22				1438095-8	KEY "B"									
		16	17						22				1438095-7	KEY "B"									
2	14	16	18					21			24		1438095-6	KEY "B"									
									22	23			1438095-5	KEY "B"									
2	13	15	16	18	19			21	22	23	24		1438095-3	KEY "B"									
2	13	15	16	18	19				22	23	24		1438095-4	KEY "B"									
									22				1438095-2	KEY "B"									
2		15	16						22	23			1438356-2	KEY "D"									
2		15	16	18			21	22	23				1438103-7	KEY "A"									
2		15	16						22	23			1438103-6	KEY "A"									
	13			17	18	19			22	23	24		1438103-5	KEY "A"									
2	13	14	15	16		18	19	21	22	23	24		1438103-4	KEY "A"									
	13						19		22				1438096-5	KEY "C"									
	13		16			19			22				1438103-3	KEY "A"									
			17						22				1438103-2	KEY "A"									
				17									7-1419157-7	KEY "A"									
13	14	15		17	18	19	20	21	22	23	24		1438096-6	KEY "C"									
													1438103-1	KEY "A"									
													1438356-1	KEY "D"									
													4-1419171-1	KEY "C"									
													4-1419171-0	KEY "B"									
													3-1419171-9	KEY "A"									
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	ASSEMBLY PLUG										
HOLE POSITION													ASSEMBLY PART NUMBER	KEYING OPTION									
CAVITIES WITH A NUMERIC SYMBOL INDICATE CLOSED TERMINAL HOLE POSITIONS																							
BLANK CAVITIES INDICATE OPEN TERMINAL HOLE POSITIONS																							

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