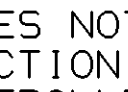
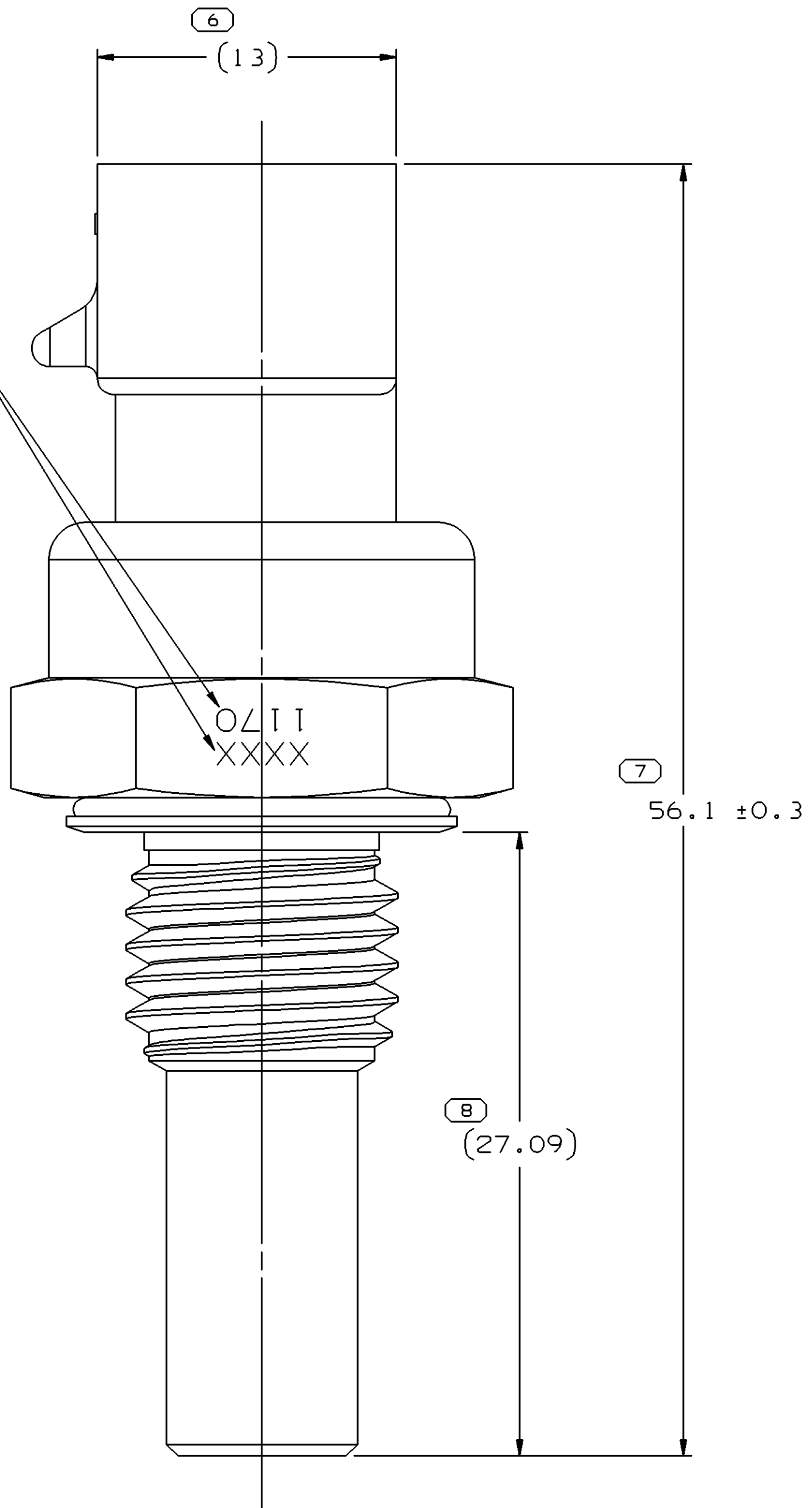
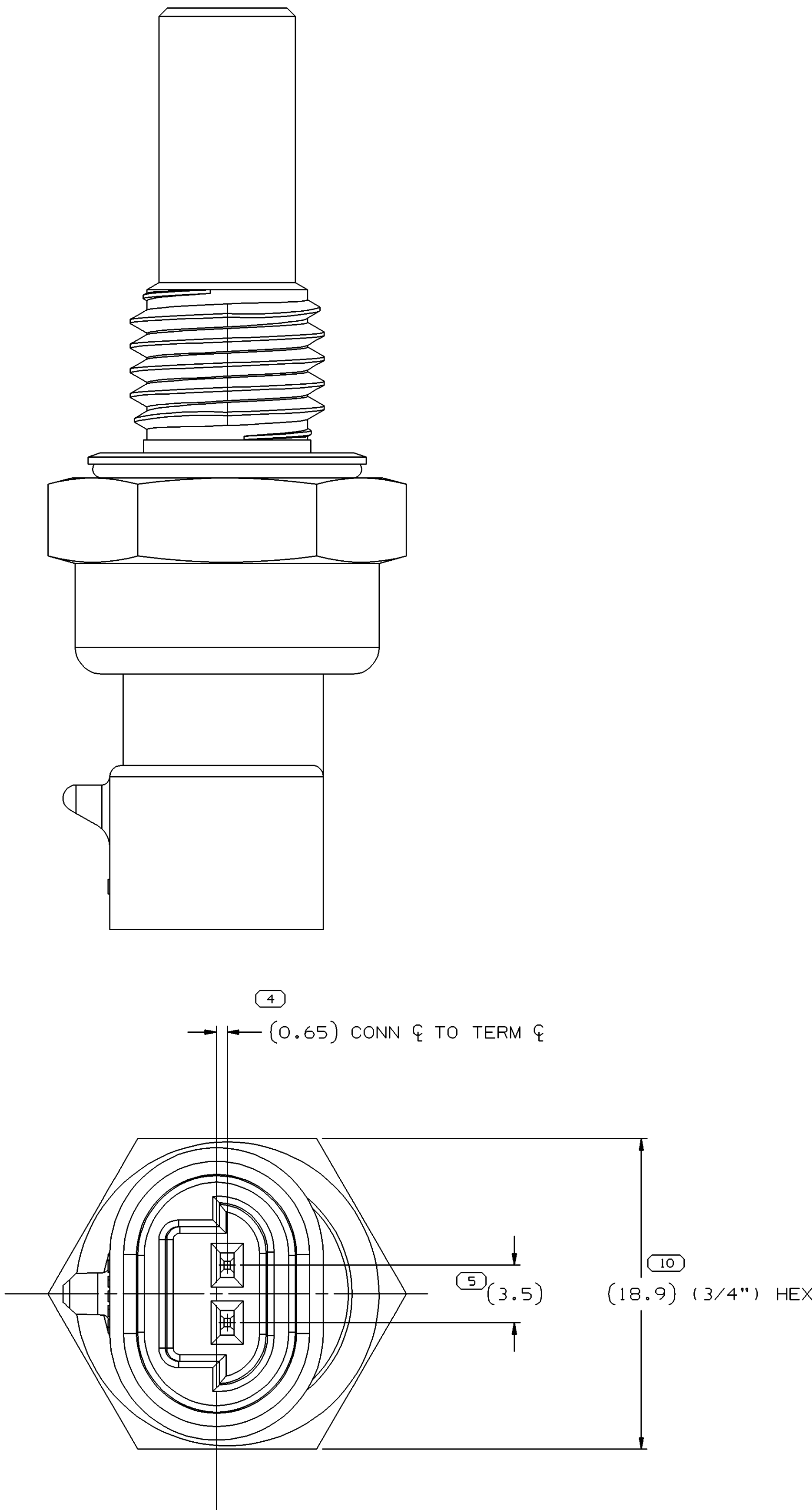
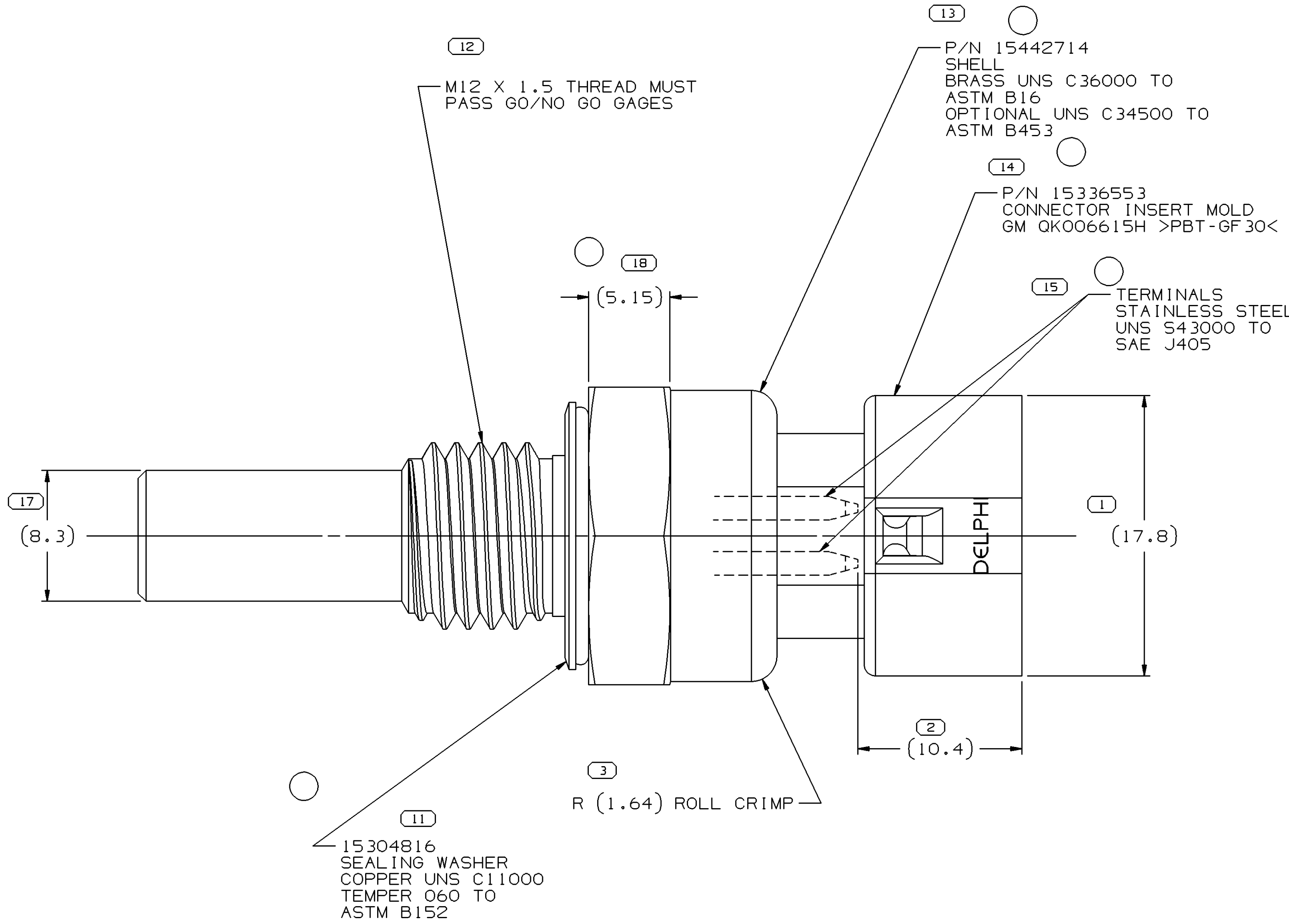
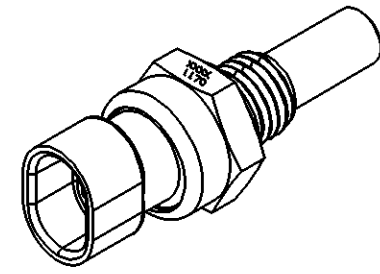


SYMBOL DEFINITION		MISSING NUMBERS	
A DIMENSION WITHOUT AN INSPECTION REPORT SYMBOL  DOES NOT REQUIRE INSPECTION. IT MAY BE CONTROLLED ON AN INDIVIDUAL COMPONENT DRAWING.	TOTAL NO. OF SYMBOLS ON DRAWING	17	16,
	LAST NO. USED	18	

DWG STATUS					ZONE	REVISION HISTORY	AUTH	DR	APVD 1	APVC 2
DATE	STG	REV	N/P	CHG						
09JUL99	R	03	-	-		CLEARED REV COLUMN & REVISED GRAPHICS	195170	RGV	FKV	SH
16JUL03	R	04	-	-		REVISED PARTS-REF GM WO FGP 130638 SAE BRASS SHELL MATERIAL WAS UNS C34500	243458	MAC	MAC	TE



- NOTES
- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED AND/OR INDICATED: DIMENSIONS ARE TO FACE OF VIEW SHOWN AND AUTOMATICALLY ROUNDED BY COMPUTER FOR INSPECTION. (SEE MATH MODEL FOR PRECISE DIMENSION) FOR ALL OTHER DIMENSIONS NOT SHOWN BUT REQUIRED FOR TOOL BUILD, SEE MATH MODEL FOR PRECISE TOOL PATH DATA
 - MATING COMPONENTS: CONNECTOR ASM - 12162193 METRIPAK CONNECTOR OR 15449028 GT CONNECTOR OR EQUIVALENT
 - SENSOR MUST BE HAND STARTED INTO MATING THREADED HOLE (M12 X 1.5 INTERNAL THREAD)
 - SEALING CODE 3
DESIGN WILL PASS SALT FOG AND IMMERSION TEST AFTER CONDITIONING AS SPECIFIED IN ESA-644 (WEATHER-PACK), ESA-710 (METRI-PACK), ESA-650 (UNDERHOOD MICRO-PACK), C-4006 (WORLD CONNECTOR), ETC. - WHEN MATED TO MATING PART OR EQUIVALENT
 - REPORTABLE AND RESTRICTED SUBSTANCE PER GMW 3059
 - MASS OF CTS IS 24.5 GRAMS.
 - JULIAN YEAR IS LAST DIGIT OF CURRENT YEAR. (OPTIONAL: LAST 2 DIGITS)



150	47.5	2.90	1.2
140	60.3	2.87	1.2
130	77.5	2.80	1.1
120	100.9	2.68	1.0
110	133.1	2.52	0.9
100	178.0	2.31	0.8
90	241.8	2.10	0.7
80	334	2.04	0.6
70	469	2.11	0.6
60	671	2.19	0.6
50	980	2.27	0.6
40	1,465	2.36	0.6
30	2,240	2.45	0.6
25	2,795	2.50	0.6
20	3,511	2.64	0.6
10	5,658	2.92	0.6
0	9,399	3.21	0.6
-10	16,120	3.60	0.6
-20	28,582	4.00	0.7
-30	52,594	4.43	0.7
-40	100,865	4.87	0.7

128	B2.67 $\pm$ 2.067 Ω (REF)
TEMPERATURE ($^{\circ}$ C)	NO LOAD RESISTANCE (OHMS)

DRAWING NAME		DATE	
ASM MISC SENSOR ASSEMBLY BLK		27FE96	
12191170		27FE96	
12191170		29FE96	
04MR96		04MR96	
APVD5		SUBSTANCES OF CONCERN AND RECYCLED CONTENT PER DELPHI 10949001	
MATERIAL		SEC. INDIVIDUAL COMPONENT DRAWINGS	
SIZE		SCALE	
A0		5:1	
FRAME NO		SHEET NO	
1 OF 2		1 OF 1	
REV		N/P	
R		04	

DIMENSIONAL RANGE (MM)		CHART	
FROM	TO	0	100
0	20	20	70
20	30	30	100
30	40	40	100
40	50	50	100
50	60	60	100
60	70	70	100
70	80	80	100
80	90	90	100
90	100	100	100
100	150	150	100
150	200	200	100
200	250	250	100
250	300	300	100
300	350	350	100
350	400	400	100
400	450	450	100
450	500	500	100
500	550	550	100
550	600	600	100
600	650	650	100
650	700	700	100
700	750	750	100
750	800	800	100
800	850	850	100
850	900	900	100
900	950	950	100
950	1000	1000	100

DO NOT SCALE		USE MATH DATA	
THIRD ANGLE PROJECTION		USE MATH DATA	
REFERENCE		REFERENCE	
ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS		ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS	

DELPHI		DATE	
DELPHI PACKARD ELECTRIC SYSTEMS WARREN, OH		27FE96	
DR E. LUQUENO		27FE96	
APVD1 E. LUQUENO		27FE96	
APVD2 R. RAMOS S.		29FE96	
APVD3 D.A. DESANTO		04MR96	
APVD4		SUBSTANCES OF CONCERN AND RECYCLED CONTENT PER DELPHI 10949001	
APVD5		SEC. INDIVIDUAL COMPONENT DRAWINGS	
DRAWING NAME		ASM MISC SENSOR ASSEMBLY BLK	
DRAWING NUMBER		12191170	
SIZE		SCALE	
A0		5:1	
FRAME NO		SHEET NO	
1 OF 2		1 OF 1	
REV		N/P	
R		04	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9