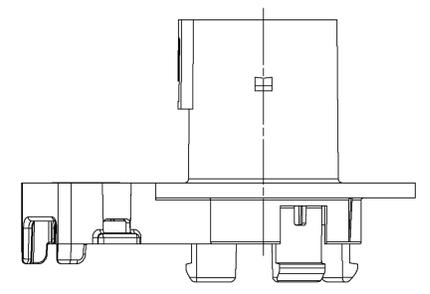
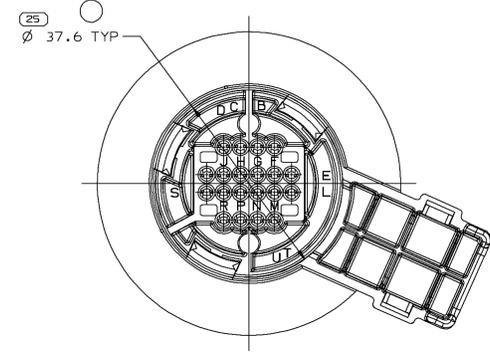
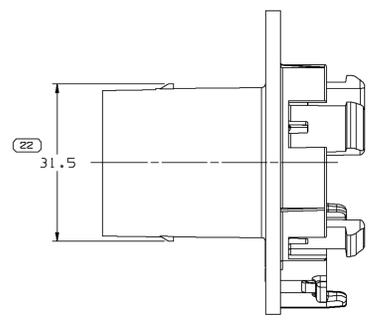
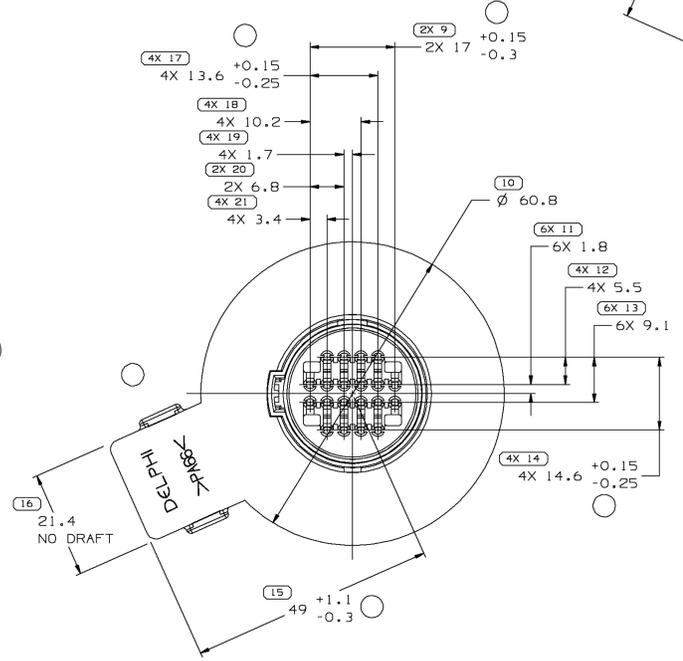
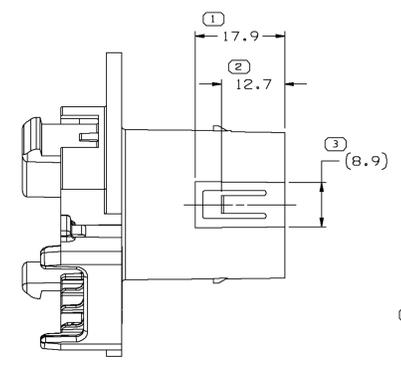
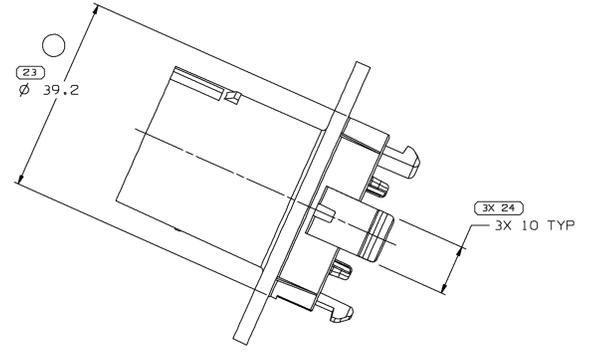
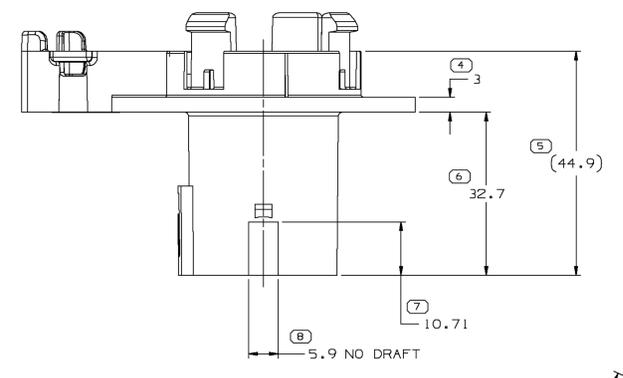


SYMBOL DEFINITION		MISSING SYMBOLS	
A DIMENSION WITHOUT AN INSPECTION REPORT SYMBOL DOES NOT REQUIRE INSPECTION. IT MAY BE CONTROLLED ON THE INDIVIDUAL COMPONENT DRAWING.	TOTAL NO OF INSPECTIONS REQUIRED	NO MISSING SYMBOL NUMBER	
	57		
	LAST NO. USED	25	

DWG STATUS				REVISION HISTORY				AUTH		APVD	
DATE	STG	REV	W/P	CHG	ZONE	REVISED	REVISED	REVISED	REVISED	REVISED	REVISED
31JUL02	R	03	-	-	-	CLEARED REV COL & REVISED GRAPHICS	228301	JHN	FRG	CD	
14JAO3	R	03	AA	-	-	REPOSITIONED DELPHI AND MATERIAL LOGO, REVISED TOLERANCES 4 PLACES, VOLUME WAS 20.458, REVISED DIMENSIONS 2 PLACES	234757	CJP	CJP	CSM	



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 DIMENSIONS). FOR ALL OTHER DIMENSIONS NOT SHOWN BUT REQUIRED FOR TOOL BUILD, SEE MATH MODEL FOR PRECISE TOOL PATH DATA.
- THIS PART ACCEPTS THE FOLLOWING COMPONENTS OR EQUIVALENT:  
CONNECTOR 15443074  
TERMINAL 12160551  
MAX INSULATION CRIMP MUST BE LESS THAN 2.5 MEASURED AT ANY POINT.  
SECONDARY TERMINAL LOCK 12146394  
MAX CABLE O.D. MUST BE LESS THAN 2.21  
COVER/WIRE-DRESS 15409393
- MATERIAL RECYCLING CODE >PA66< PER SAE J1344. (2.3)X(0.1) RAISED CHARACTERS AS SHOWN TO BE LOCATED ON ANY EXTERIOR SURFACE. OPTIONAL CONSTRUCTION TO BE NO MATERIAL RECYCLING CODE.
- (2.3)X(0.1) RAISED DELPHI CORPORATE BRAND TO BE LOCATED ON ANY EXTERIOR SURFACE, PREFERABLY VISIBLE AT FINAL ASSEMBLY. OPTIONAL CONSTRUCTION TO BE "PED" OR NO LOGO.



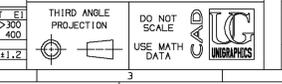
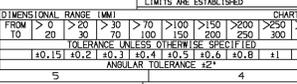
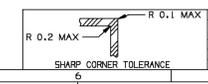
DWO TYPE		PART DRAWING	
STYLE	GMPT		
VOLUME (COP)	DISTR CODE	D	
ROUTING		6900	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
THIS DOCUMENT IS IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M-1994 AS AMENDED BY Y14.5M-2009 DIMENSIONING AND TOLERANCING ADDENDUM 1-1997. ALL GEOMETRIC TOLERANCES AND RELATED DATUMS APPLY TO ALL DIMENSIONS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. DIMENSIONS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ARE IN MILLIMETERS. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE TO FACE OF VIEW SHOWN AND AUTOMATICALLY ROUNDED BY COMPUTER FOR INSPECTION (SEE MATH MODEL FOR PRECISE DIMENSIONS). FOR ALL OTHER DIMENSIONS NOT SHOWN BUT REQUIRED FOR TOOL BUILD, SEE MATH MODEL FOR PRECISE TOOL PATH DATA.			

**DELPHI**  
DELPHI PACKARD ELECTRIC SYSTEMS  
WARREN, OH

DR	DATE
APVD1 ELIAS VAZQUEZ V.	25JAO2
APVD2 ELIAS VAZQUEZ V.	25JAO2
APVD3 CHRIS DEPROFFIO	30JAO2
APVD4	
APVD5	

MATERIAL: M3592001 PA66 HS 1M BLK  
DRAWING NAME: CONN 20 M MIC/P 100W BLK  
DRAWING NUMBER: 15409446  
SIZE: A0 SCALE: 2:1 FRAME NO: 1 OF 1 SHEET NO: 1 OF 1 REV: N/A

DIMENSIONAL RANGE (MM)		TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	
FROM	TO	TOLERANCE	ANGULAR TOLERANCE
0	20	±0.15	±1
20	30	±0.2	±1.2
30	70	±0.3	±1.5
70	100	±0.4	±1.8
100	150	±0.5	±2
150	200	±0.6	±2.2
200	250	±0.7	±2.5
250	300	±0.8	±2.8
300	400	±1	±3.2



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9