

Technical drawing of a Delphi connector assembly, showing front, side, and optional construction views. The drawing includes dimensions and callouts for various components.

Front View (Left): Shows the connector with a central body labeled "PED". The top and bottom terminals are labeled "A" and "B".

Front View (Right): Shows the connector with a central body labeled "DELPHI". The top and bottom terminals are labeled "A" and "B". Dimensions include:

- Top terminal width: $17.8^{+0.15}_{-0.3}$
- Bottom terminal width: 4×1.73

Side View (Right): Shows the connector from the side. Dimensions include:

- Top terminal width: 2×1.85
- Bottom terminal width: 56.8 ± 0.15
- Central body width: $13^{+0.15}_{-0.3}$

Optional Construction (Left): Shows an alternative design for the connector. Callouts include:

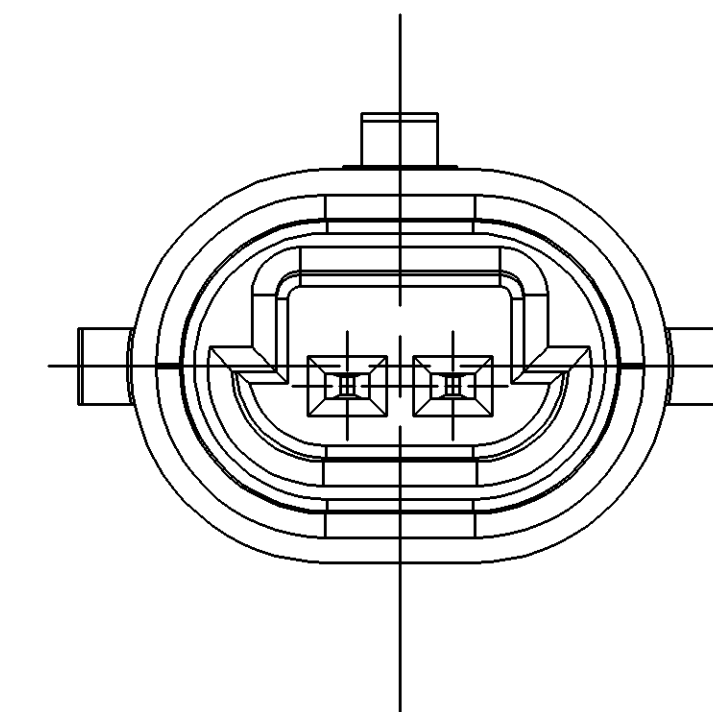
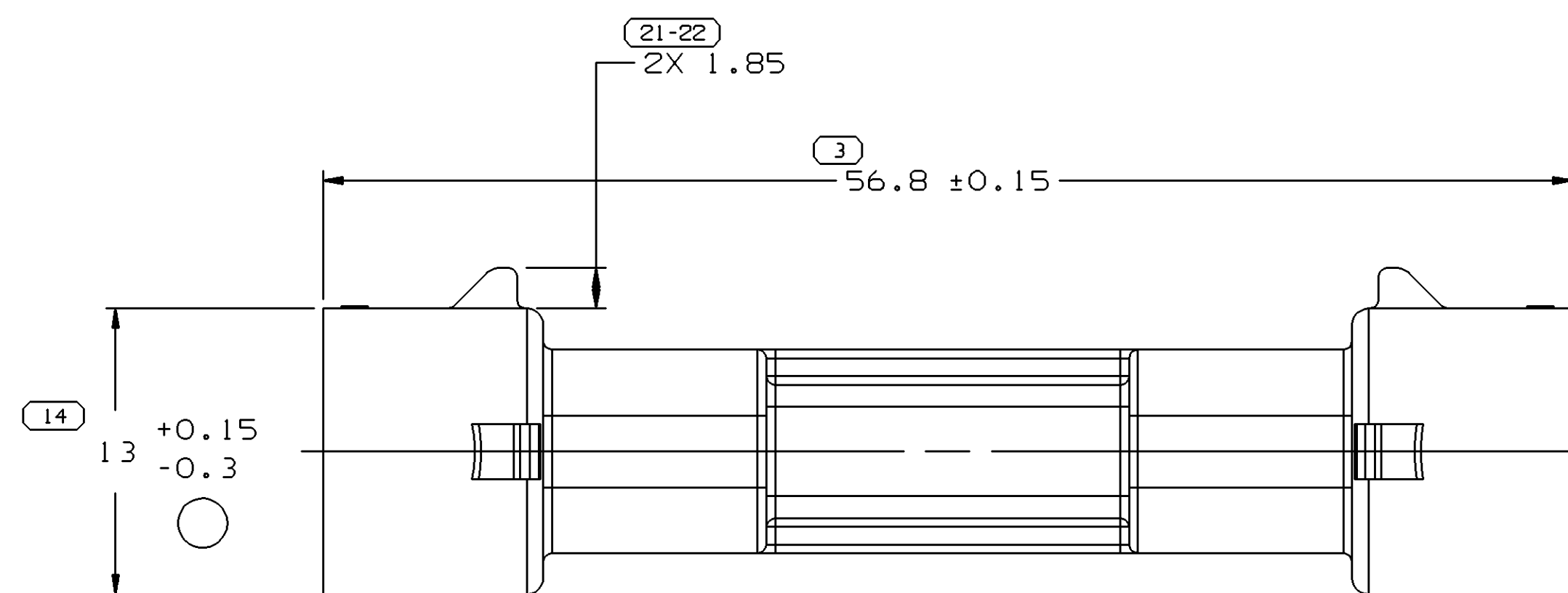
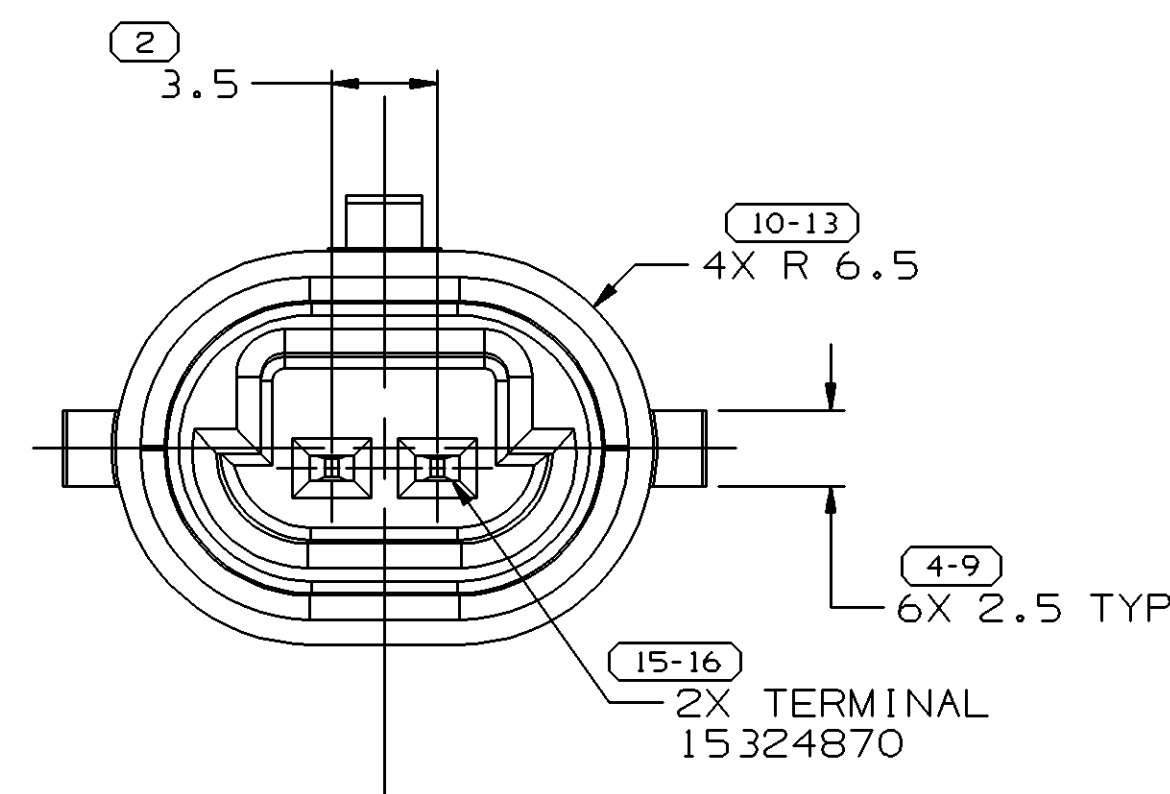
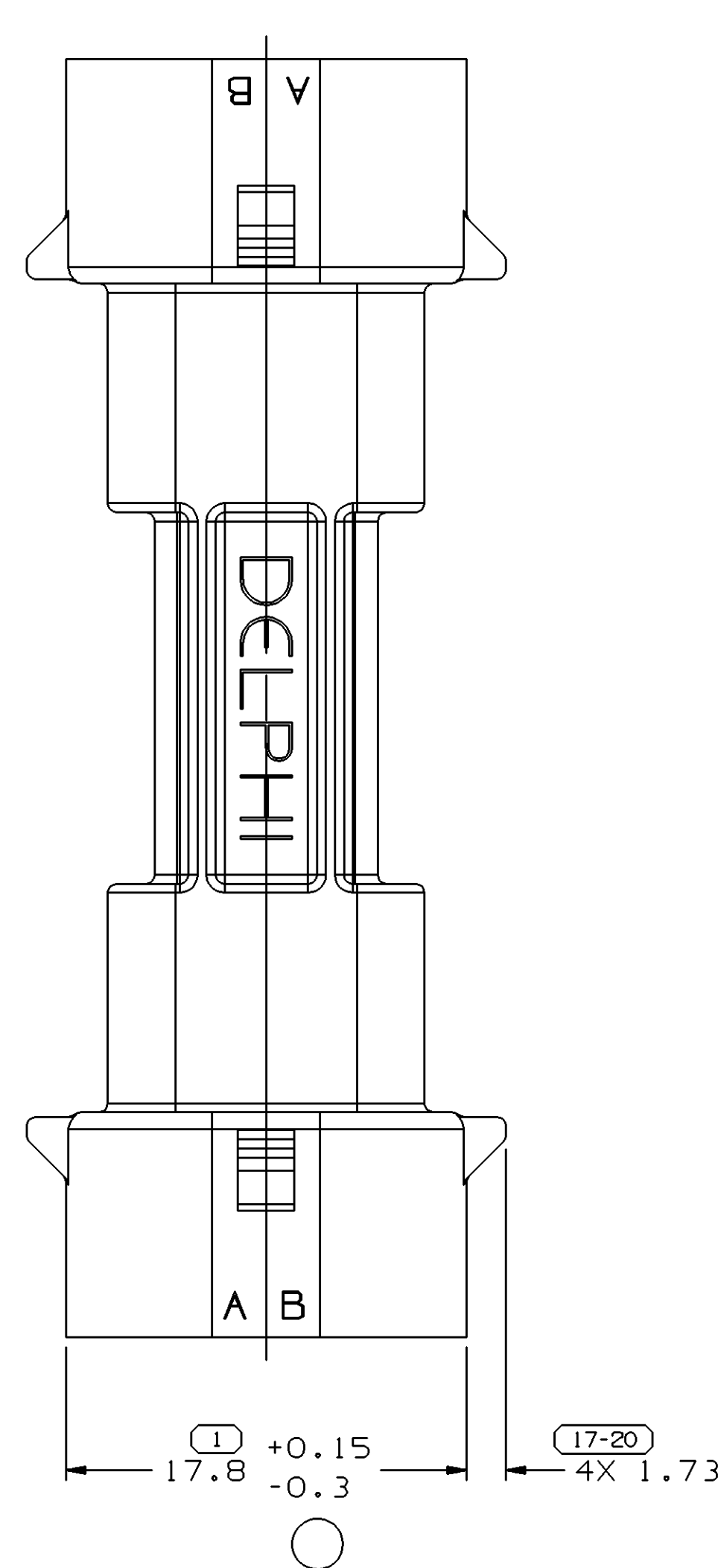
- 2X TERMINAL 12160475

Optional Construction (Right): Shows an alternative design for the connector. Callouts include:

- 2X TERMINAL 15324870
- 4X R 6.5
- 6X 2.5 TYP

Notes:

- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED AND/OR INDICATED, DIMENSIONS ARE TO FACE OF VIEW SHOWN. DIMENSIONS ARE AUTOMATICALLY ROUNDED BY COMPUTER. (SEE MATH MODEL FOR PRECISE DIMENSIONS). OTHER DIMENSIONS NOT SHOWN BUT REQUIRED FOR BUILD, SEE MATH MODEL FOR PRECISE DIMENSIONS.
- MATING COMPONENTS OR EQUIVALENT: CONNECTOR 12162194 (2 REQ'D)
- MATERIAL RECYCLING CODE PER ISO 11469. AS SHOWN TO BE LOCATED ON ANY EXTERIOR SURFACE.
- (2.3)X(0.1) DELPHI CORPORATE BRAND TO BE LOCATED ON EXTERIOR SURFACE, PREFERABLY VISIBLE AT ALL TIMES. OPTIONAL CONSTRUCTION TO BE "PED".



-

DRAWING INFORMATION		PART DRAWING		DATE																
QWP TYPE STYLE VOLUME (CM³) 4.493 DISTR CODE D		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED THIS DOCUMENT IS IN ACCORDANCE WITH ASME 11.4-2M-1994 AS AMENDED BY THE QM GLOBAL DIMENSIONING AND TOLERANCING ADDENDUM 2007. SEPARATE PATTERNS OF FEATURES MAY BE OMAED SEPARATELY REGARDLESS OF DATUM REFERENCES.		DR APV01 D. ELLWOOD 24MY94 APV02 D. ELLWOOD 24MY94 APV03 T. RASCHILLA 27MY94 APV04																
ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS																				
REFERENCE		SUBSTANCES OF CONCERN AND RECYCLED CONTENT PER DELPHI 10949001		MATERIAL M2389002 PA612 GF33 BLK																
PROCESS SENSITIVE DIMENSION		DRAWING NAME CONN 2 M M/P 150 BLK COUPLING																		
DIMENSIONS ENCLOSED IN () INDICATE REFERENCE DIMENSIONS AND NO TOLERANCE LIMITS ARE ESTABLISHED		THIRD ANGLE PROJECTION		DO NOT SCALE USE MATH DATA																
DIMENSIONAL RANGE (MM) CHART E <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <tr> <td>FROM</td> <td>0</td> <td>> 20</td> <td>> 30</td> <td>> 70</td> <td>> 100</td> </tr> <tr> <td>TO</td> <td>20</td> <td>30</td> <td>70</td> <td>100</td> <td></td> </tr> </table> TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <tr> <td>+0.151</td> <td>+0.2</td> <td>+0.3</td> <td>+0.4</td> <td>+0.5</td> </tr> </table> ANGULAR TOLERANCE 12°		FROM	0			> 20	> 30	> 70	> 100	TO	20	30	70	100		+0.151	+0.2	+0.3	+0.4	+0.5
FROM	0	> 20	> 30	> 70	> 100															
TO	20	30	70	100																
+0.151	+0.2	+0.3	+0.4	+0.5																
DRAWING NUMBER 12160435		SIZE A0		SCALE 4:1																
FRAME NO 1 OF 1		SHEET NO 1 OF 1		STD REV N/P R B5 1																

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