

Customer Information Sheet

DRAWING No.: M80-FCXXX68L0-XXXXL

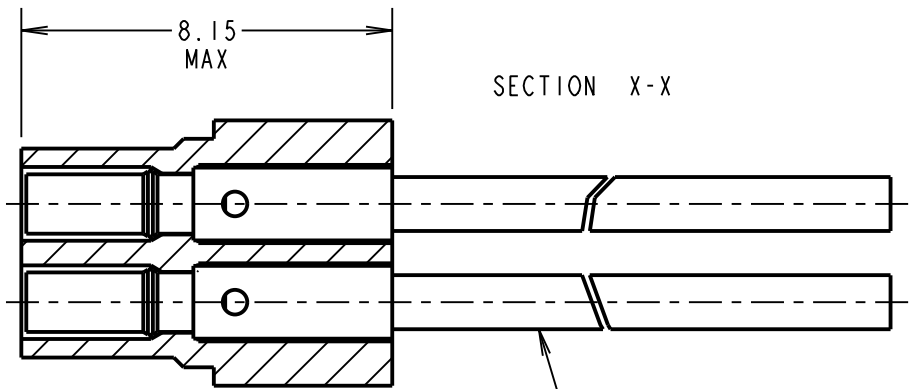
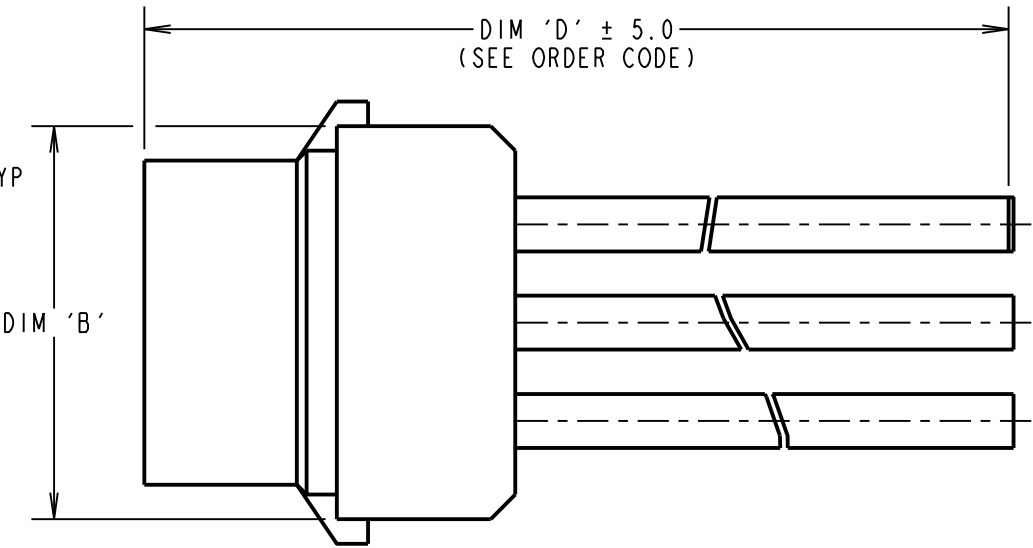
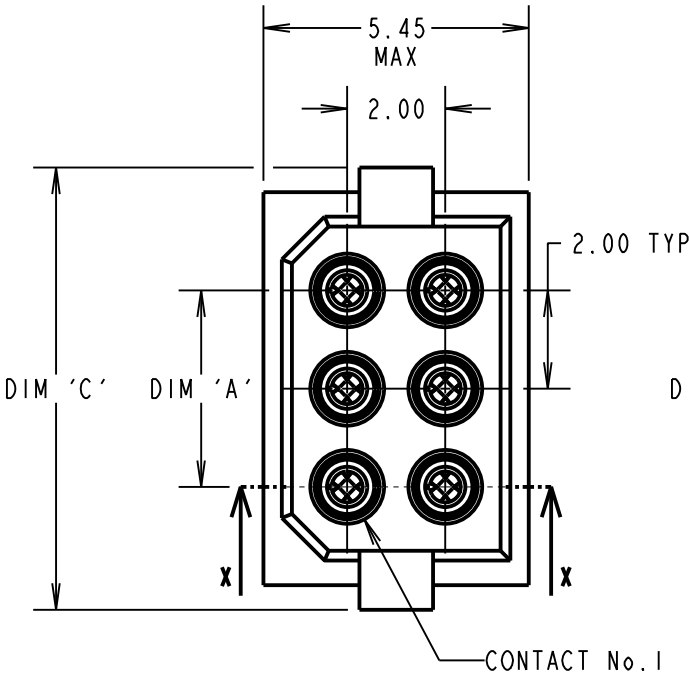
IF IN DOUBT - ASK

©

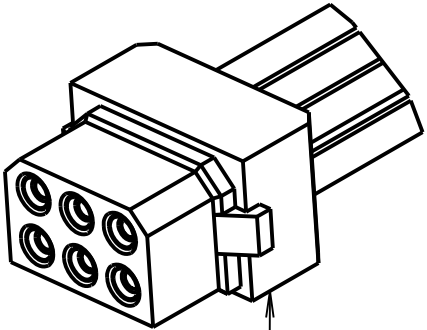
NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm



WHITE PTFE WIRE:
IN ACCORDANCE WITH COMPONENT SPECIFICATION C049XX
(SEE ORDER CODE FOR WIRE GAUGE)



FEMALE MOULDING (I-OFF):
SEE ORDER CODE FOR TOTAL
NUMBER OF CONTACTS

CONTACT No.	WIRE COLOUR
1	BLACK
2	BROWN
3	RED
4	ORANGE
5	YELLOW
6	GREEN
7	BLUE
8	VIOLET
9	GREY
10	WHITE

WIRE COLOURS REPEAT IN ABOVE ORDER FOR
CONNECTOR ASSEMBLIES OVER 10 CONTACTS.

- NOTES:
- CABLE ASSEMBLIES WILL BE PACKED IN BAGS OF 10.
 - FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT SPECIFICATION C005XX AND C049XX (LATEST ISSUES).

DIMENSION	MEASUREMENT
DIM 'A'	TOTAL No. OF CONTACTS - 2.00
DIM 'B'	TOTAL No. OF CONTACTS + 2.00
DIM 'C'	(TOTAL No. OF CONTACTS / 2) + 3.15 MAX

EXAMPLE PART No.:
6 CONTACT CONNECTOR WITH 450mm OF 32AWG WIRE =
M80-FC60668L0-0450L
26 CONTACT CONNECTOR WITH 150mm OF 26AWG WIRE =
M80-FC32668L0-0150L

OBSOLETE
32AWG Variants
Last Time Buy 21-Aug-2020

ORDER CODE: M80-FCXXX68L0-XXXXL

WIRE GAUGE:
1 = 22AWG (LARGE BORE)
2 = 24AWG (SMALL BORE)
3 = 26AWG (SMALL BORE)
4 = 28AWG (SMALL BORE)
5 = 30AWG (EXTRA SMALL BORE)
6 = 32AWG (EXTRA SMALL BORE)

TOTAL No. OF CONTACTS:
04, 06, 08, 10, 12, 14,
16, 18, 20, 26, 34

DIM 'D' LENGTH:
0060 = 60mm MIN
9999 = 9999mm MAX
(SEE TABLE FOR EXAMPLES)

STOCKED CABLE LENGTHS:
0150 = 150mm
0300 = 300mm
0450 = 450mm

RTP	2	14.09.18	21516
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED: R.PORTLOCK			
CHECKED: S.FLOWER			
DRAWN: F.MCGOWAN			
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

HARWIN

www.harwin.com
technical@harwin.com

THIS DRAWING AND ANY
INFORMATION OR DESCRIPTIVE
MATTER SET OUT HEREON ARE
CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT
PROPERTY OF THE HARWIN
GROUP AND MUST NOT BE
DISCLOSED, LOANED, COPIED
OR USED FOR MANUFACTURING,
TENDERING OR FOR ANY
OTHER PURPOSE WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION.

TOLERANCES
X. = ±1mm
X.X = ±0.50mm
X.XX = ±0.10mm
X.XXX = ±0.01mm
ANGLES = ±5°
UNLESS STATED

MATERIAL:

SEE ABOVE

FINISH:

SEE ABOVE

S/AREA:

mm²

TITLE:

DATAMATE L-TEK FEMALE
SINGLE-ENDED CABLE ASSEMBLY

DRAWING NUMBER:

M80-FCXXX68L0-XXXXL

SHT
2
OF
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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9