

MATERIAL NUMBER	OLD PART NUMBER	FINISHED LENGTH
1300250048	DN11A-M003	0.3M
1300250051	DN11A-M005	0.5M
1300250054	DN11A-M010	1.0M
1300250061	DN11A-M020	2.0M
1300250067	DN11A-M030	3.0M

PART NUMBER LEGEND

DN11A-M003H

FINISHED LENGTH:

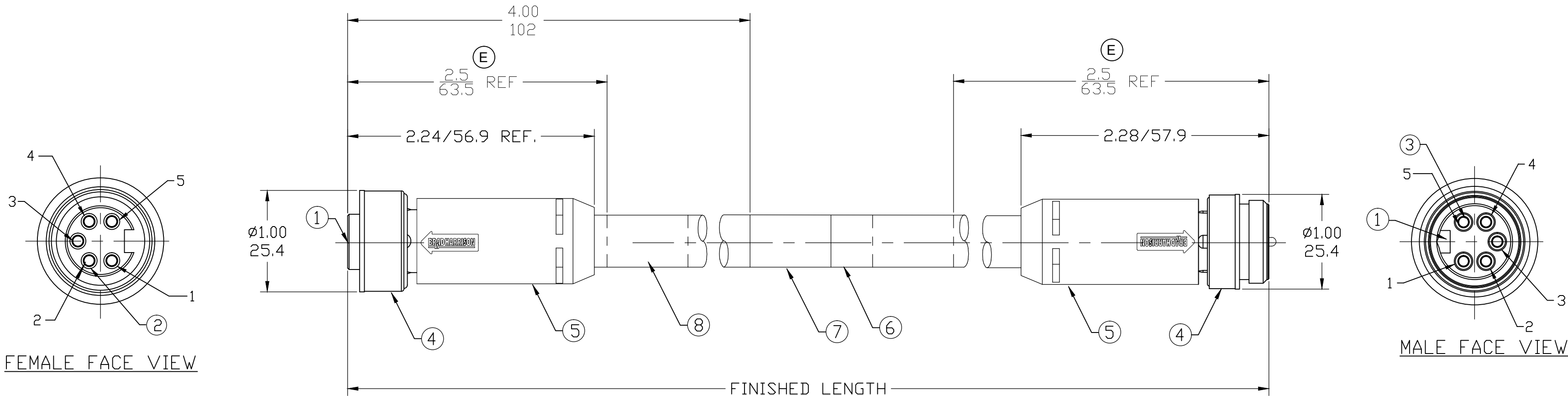
M005= 0.5 METER  
M010= 1 METER  
M100= 10 METER

ID CARRIER

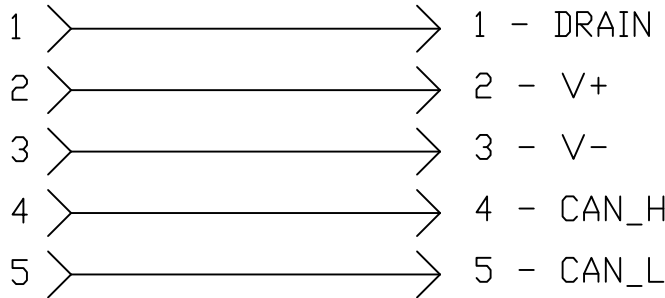
H - SEE NOTE 9  
BLANK - NO ID CARRIER

CABLE LENGTH TOLERANCES

>.3M [1FT]: +19mm-0 [ +.75in-0]  
.3 - .9M [1 - 3FT]: +44.5mm-0 [+1.75in-0]  
.9 - 1.8M [3 - 6FT]: +55.6mm-0 [+2.19in-0]  
1.8 - 3.7M [6 - 12FT]: +88.9mm-0 [+3.50in-0]  
3.7 - 7.3M [12 - 24FT]: +165.1mm-0 [+6.50in-0]  
7.3-14.6M [24 - 48FT]: +317.5mm-0 [+12.50in-0]  
14.6 - 30.5M [48-100FT]: +622.3mm-0 [+24.50in-0]  
OVER 30M [100FT] +2% OF FINISHED LENGTH




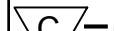
SCHEMATIC



NOTES:

1. MATERIAL: AS NOTED
2. FINISH: AS NOTED
3. ELECTRICAL:  
VOLTAGE RATING PER IEC 60664: 300V  
VOLTAGE RATING PER UL: 300V  
CURRENT: 8A
4. TEMP RATING: -25° TO +80°C
5. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
6. COUPLING THREAD: 7/8-16
7. AGENCY:  
UL RECOGNIZED, FILE: E152210  
CSA CERTIFICATION FILE: LR6837
8. ALL DIMS ARE FOR REFERENCE UNLESS NOTED OTHERWISE
9. PART NUMBERS WITH "H" HAVE TWO ID MARKERS ONE ON EACH END

ITEM	COMPONENT	MATERIAL	FINISH
1	INSERTS	PVC	GRAY
2	CONTACT SOCKET	COPPER ALLOY	GOLD OVER NICKEL
3	CONTACT PIN	COPPER ALLOY	GOLD OVER NICKEL
4	COUPLING NUTS	ZINC DIE CAST	BLACK E-COATED
5	OVERMOLDS	PVC	GRAY
6	CABLE-DEVICENET THICK CABLE 2/15 & 2/18 SHIELD PAIR	PVC	GRAY
7	LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
8	ID CARRIER	PVC	CLEAR

ADD ID MARKERS EC NO: IPG2018-0458 DRWN: MZIELINS 2018/04/10 CHKD: --- APPR: BWOODMAN REV F	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOL	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE INCH/MM		SCALE --	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION		
		 =0  =0		mm	INCH	DRAWN BY TWO	DATE 2011/05/26	TITLE MINI CHANGE 5P M/MFE DEVICENET CORDSET -----				
		4 PLACES	±---	±---								
		3 PLACES	±---	±---	CHECKED BY VOU	DATE ----	MOLEX INCORPORATED					
		2 PLACES	±---	±---	APPROVED BY ----	DATE ----						
		1 PLACE	±---	±---	ANGULAR ±---°		MATERIAL NO. SEE CHART					
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			DOCUMENT NO. SD-130025-001							
		SHEET NO. 1 OF 1										
SIZE C					THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION							

## 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