

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

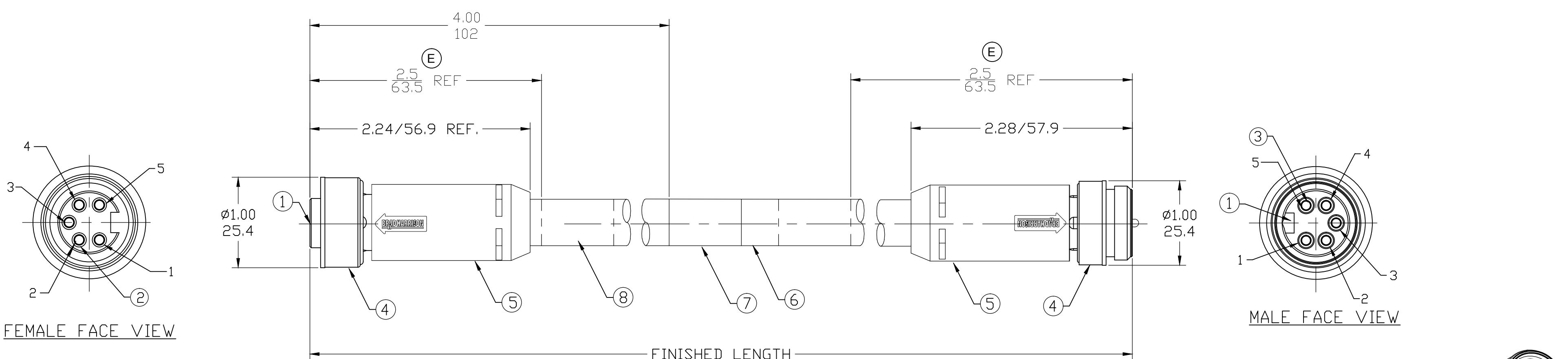
## ID CARRIER

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



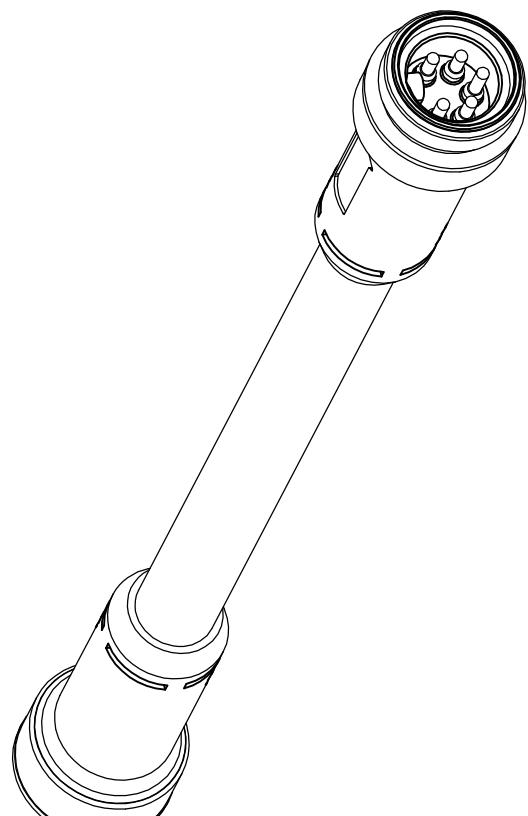
## SCHEMATIC

- 1 → 1 - DRAIN
- 2 → 2 - V+
- 3 → 3 - V-
- 4 → 4 - CAN\_H
- 5 → 5 - CAN\_L

## 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	ADD MARKERS	EC NO: IPG2018-0458	DRWN: MZIELINS	CHKD: ---	APPR: BWOODMAN	QUALITY SYMBOL	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DRAWN BY TWOLDEGE	DATE 2011/05/26	TITLE MINI CHANGE 5P M/MFE DEVICENET CORDSET	SCALE --	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION
										REV	mm						
1	INSERTS	PVC	GRAY						$\nabla = 0$	4 PLACES	$\pm---$	$\pm---$					
2	CONTACT SOCKET	COPPER ALLOY	GOLD OVER NICKEL						$\nabla = 0$	3 PLACES	$\pm---$	$\pm---$	CHECKED BY VOU	DATE -----			
3	CONTACT PIN	COPPER ALLOY	GOLD OVER NICKEL						$\nabla = 0$	2 PLACES	$\pm---$	$\pm---$	APPROVED BY -----	DATE -----			
4	COUPLING NUTS	ZINC DIE CAST	BLACK E-COATED						$\nabla = 0$	1 PLACE	$\pm---$	$\pm---$	ANGULAR $\pm---^{\circ}$	-----			
5	OVERMOLEDS	PVC	GRAY						$\nabla = 0$	DRAFT WHERE APPLICABLE			MATERIAL NO. SEE CHART	DOCUMENT NO. SD-130025-001	SHEET NO. 1 OF 1		
6	CABLE-DEVICENET THICK CABLE 2/15 & 2/18 SHIELD PAIR	PVC	GRAY						$\nabla = 0$	MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				
7	LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW						$\nabla = 0$								
8	ID CARRIER	PVC	CLEAR						$\nabla = 0$								



**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 дистрибуторами 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 Р В 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