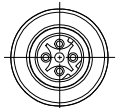


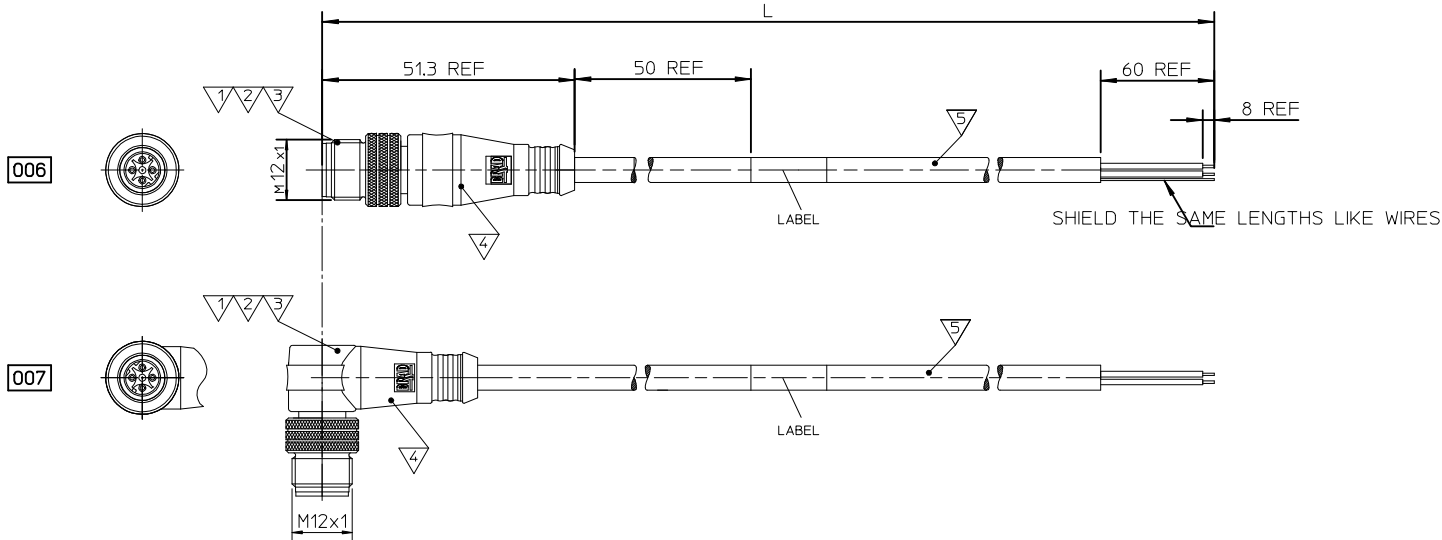
MALE FACE VIEW

4-POLE



WIRING DIAGRAM

1 YELLOW
2 WHITE
3 ORANGE
4 BLUE



E 1 0 A X X X 1 1 X X X X X

Network Protocol E-Ethernet	First Connector 1-M12 Threaded 4 Pole D-code	Second Connector 0=No Connector	Wiring Scheme A=4 Pole	HEAD TYPE 006 Plugs male straight and single ended 007 Plugs male 90° and single ended	Cable type 2x2x22AWG PUR, GREEN, SHIELD	LENGTH UNIT C-cm M-m K-km F-feet	LENGTH Example: 020 - 2M 060 - 6M 100 - 10M	OPTIONS D- Decoupled (for Shielded version only)
--------------------------------	---	------------------------------------	---------------------------	--	---	--	---	---

Table of lenght tolerances		
Over	Up to and including	Tolerance ^(*)
0	305	+19
305	915	+45
915	1830	+56
1830	3660	+89
3660	7320	+165
7320	14640	+317
14640	30500	+610
30500	>	2 % of lenght

CONNECTOR SPECIFICATION:

VOLTAGE RATING	max 30V
AMPERAGE RATING	1.5 A
PROTECTION	IP67
OPERATING TEMPERATURE	-20°C TO 75°C

5	CABLE	1202098084	---
4	OVERMOULDING	TPU UF NATURAL C98A10	---
4	OVERMOULDING	MASTERBATCH COLORANT	---
3	COUPLING NUT	SEE SPECIAL TYPES	---
2	PIN CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD OR NICKEL PLATED
1	INSERT	PUR	BLACK
ITEM	PART	MATERIAL	FINISH

ORIGINAL RELEASE
EC NO: IPG2013-0772
DRWN:MDYSZEWSKA 2012/11/24
CHKD:HWALCZAK 2012/11/24
APPR:MIWASIECZKO 2012/12/21

QUALITY SYMBOLS
▽=0
◻=0

REV
A

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE ---	DESIGN UNITS METRIC	FIRST ANGLE PROJECTION	
4 PLACES	± ---	± ---	MDYSZEWSKA	2012/11/24	CSE ETH 4P DC PUR MA XM SE SHLD GN NI		
3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE			
2 PLACES	± ---	± ---	HWALCZAK	2012/11/24	molex		
1 PLACE	± ---	± ---	APPROVED BY	DATE			
0 PLACE	± ---	± ---	MIWASIECZKO	2012/12/21	SD-130048-008		
ANGULAR ± --- °		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE PAGE 2		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		1 OF 2	

F

E

D

C

B

A

SEE CHART 1

1300480281	E10A00611M050
1300480282	E10A00611M100
1300480283	E10A00611M200
1300480284	E10A00611M300
1300480285	E10A00611M500
1300480286	E10A00711M050
1300480287	E10A00711M100
1300480288	E10A00711M200

F

E

D

C

B

A

ORIGINAL RELEASE EC NO: IPG2013-0772 DRWN:MDYSZEWSKA 2012/11/24 CHKD:HWALCZAK 2012/11/24 APPR:MIWASIECZKO 2012/12/21	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE ---	DESIGN UNITS METRIC	 FIRST ANGLE PROJECTION			
				mm	INCH	DRAWN BY MDYSZEWSKA	DATE 2012/11/24	TITLE CSE ETH 4P DC PUR MA XM SE SHLD GN NI					
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY HWALCZAK	DATE 2012/11/24						
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY MIWASIECZKO		DATE 2012/12/21	molex				
			2 PLACES	± ---	± ---								
			1 PLACE	± ---	± ---	DOCUMENT NO. SD-130048-008							
			0 PLACE	± ---	± ---								SHEET NO. 2 OF 2
			ANGULAR ± --- °			MATERIAL NO. SEE CHART 1							
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SIZE A3		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					
			A	REV									

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