

TABLE 1

MOLEX P/N	ENG. NO.	LED
1202480059	BTB8010-FBC	NO
1202480060	BTB801P-FBC	YES
1202480130	BTB801N-FBC	YES

TABLE 2 BILL OF MATERIAL

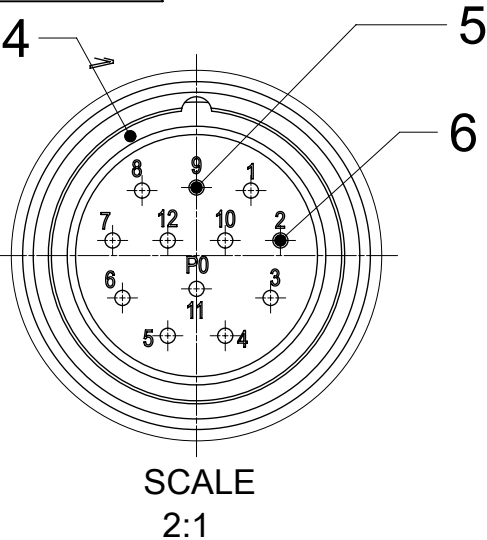
ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH
1	LABEL	ABS	WHITE
2	SHELL	BRASS	NICKEL PLATED
3	O-RING	NBR	BLACK
4	O-RING	NBR	BLACK
5	CONTACT	BRASS	GOLD OVER NICKEL
6	CONTACT	BRASS	GOLD OVER NICKEL
7	CONTACT	BRONZE	GOLD OVER NICKEL
8	O-RING	FPM	RED
9	LED	NO LED = PA	BLACK
		WITH LED = PA	TRANSPARENT
10	SHELL	BRASS	NICKEL PLATED
11	HOUSING	PBT	BLACK

2X FIXING SLOT HOLES
SUITABLE FOR M4
SCREWS

LASER PRINTING:
BRAD LOGO

LASER PRINTING:
PN: 120248XXXX
ENG.: BTB801X-FBC
PO: XXXXXXXXXX

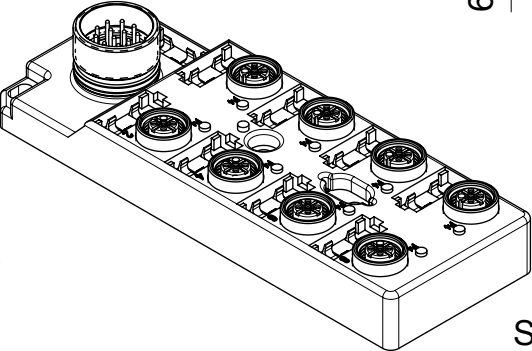
SCALE 1:1



GENERAL CHARACTERISTICS:

ELECTRICAL AND MECHANICAL DATA ACC. TO IEC 61076-2-101

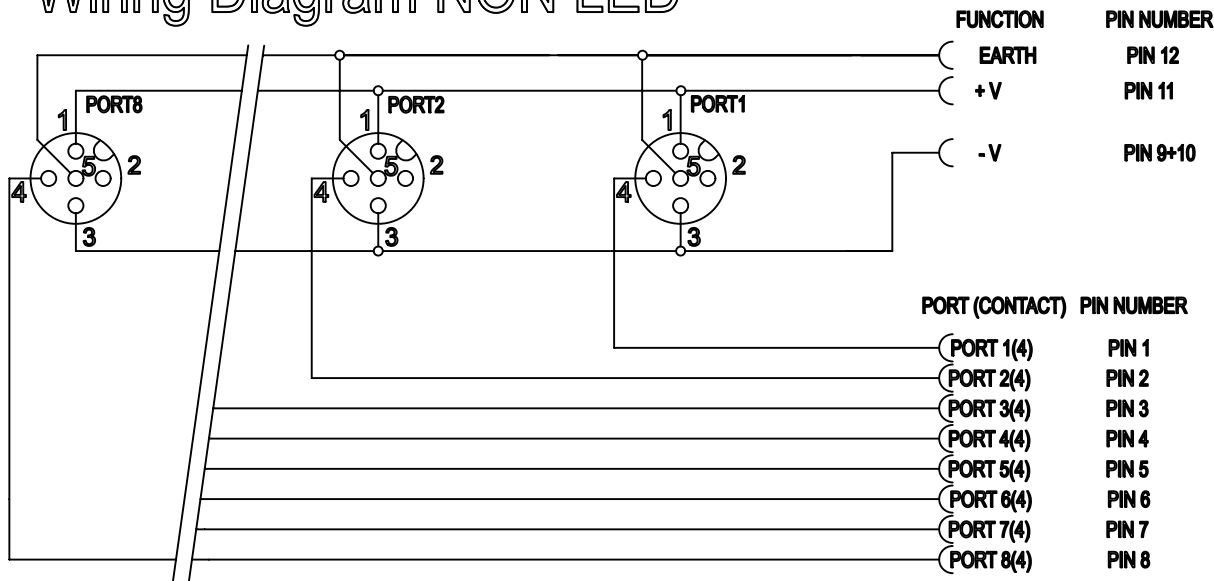
NOMINAL VOLTAGE: 10-30 V DC
AMPERE RATING: 4 A PER PORT / 12 A MAX
AMPERE RATING WITH UL REGISTRATION: 3 A PER PORT / 9 A MAX
IP DEGREE OF PROTECTION: IP 67
TEMPERATURE RANGE: -25°C to + 85°C



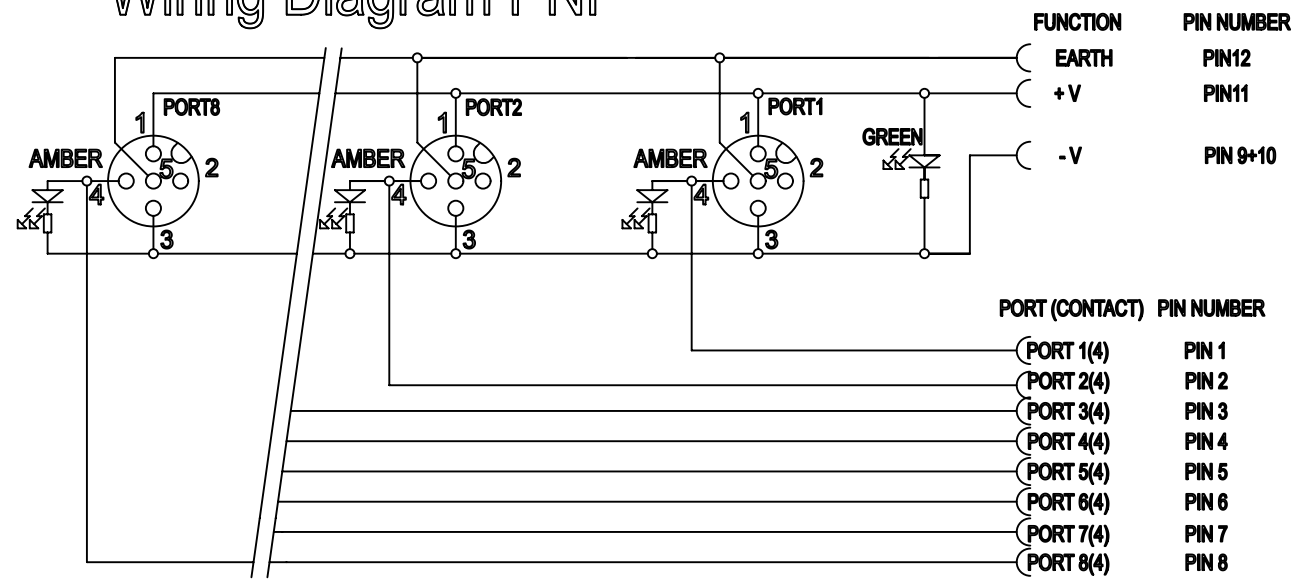
SCALE
1:2

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									
SYMBOLS		DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC: LASER PRINT UPDATE			
 = 0		mm		1:1		EC NO: 606042 DRWN: SSM 2018/08/30 CHK'D: RSILLER 2018/10/18 APPR: RSILLER 2018/10/18 INITIAL REVISION: DRWN: AAHLERS 2015/04/02 APPR: RSILLER 2015/05/20			
 = 0		GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)							
 = 0		ANGULAR TOL ± °							
 = 0		4 PLACES ±							
 = 0		3 PLACES ±							
 = 0		2 PLACES ±				PRODUCT CUSTOMER DRAWING			
 = 0		1 PLACE ±							
 = 0		0 PLACES ± 0.25				DOCUMENT NUMBER 1202480059			
 = 0		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS							
 = 0		THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		SERIES		MATERIAL NUMBER	
				A3-SIZE		120248		CUSTOMER	
								SEE TABLE 1	
								GENERAL MARKET	
								SHEET NUMBER	
								1 OF 2	

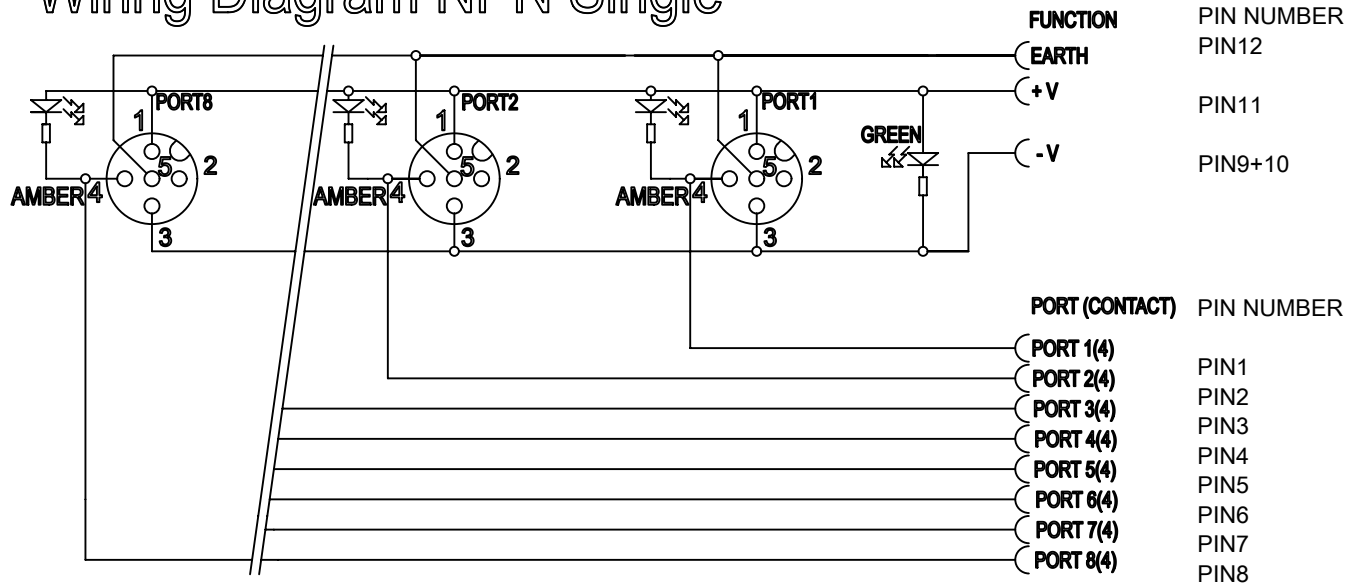
Wiring Diagram NON LED



Wiring Diagram PNP



Wiring Diagram NPN Single



SYMBOLS	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	
	DIMENSION UNITS	SCALE
	mm	1:1
	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	
	ANGULAR TOL	± °
	4 PLACES	±
	3 PLACES	±
	2 PLACES	±
	1 PLACE	±
	0 PLACES	± 0.25
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	
	THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWING
	SERIES	MATERIAL NUMBER
	CUSTOMER	SHEET NUMBER
	A3-SIZE	120248
	SEE TABLE 1	GENERAL MARKET
	2 OF 2	

EC NO: 606042

DRWN: SSM

CHK'D: RSILLER

APPR: RSILLER

2018/08/30

2018/10/18

2018/10/18

INITIAL REVISION:

DRWN: AAHLERS

APPR: RSILLER

2015/04/02

2015/05/20

DOCUMENT NUMBER

1202480059

DOC TYPE

PSD

DOC PART

000

REVISION

B

PRODUCT CUSTOMER DRAWING

MPIS M12 PNP NPN NOS 4P 8PT 12P M23 BK SINGLE

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