

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

107^{+0.5}_{0.0}

73

M 12 x1

2X FIXING SLOT HOLES
SUITABLE FOR M4
SCREWS

39

33

34

54

57^{+0.7}_{0.0}

27

152^{+1.5}_{0.0}

8

7

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

SCALE 1:1

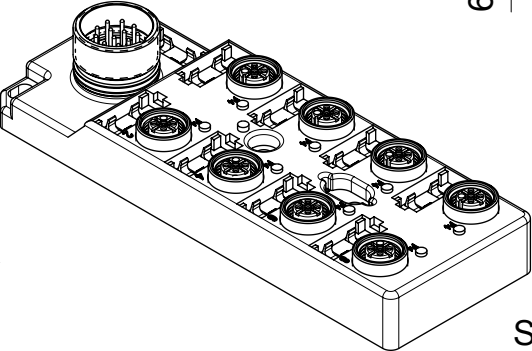
LABEL
9x packed in a bag

SCALE
2:1

GENERAL CHARACTERISTICS:

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

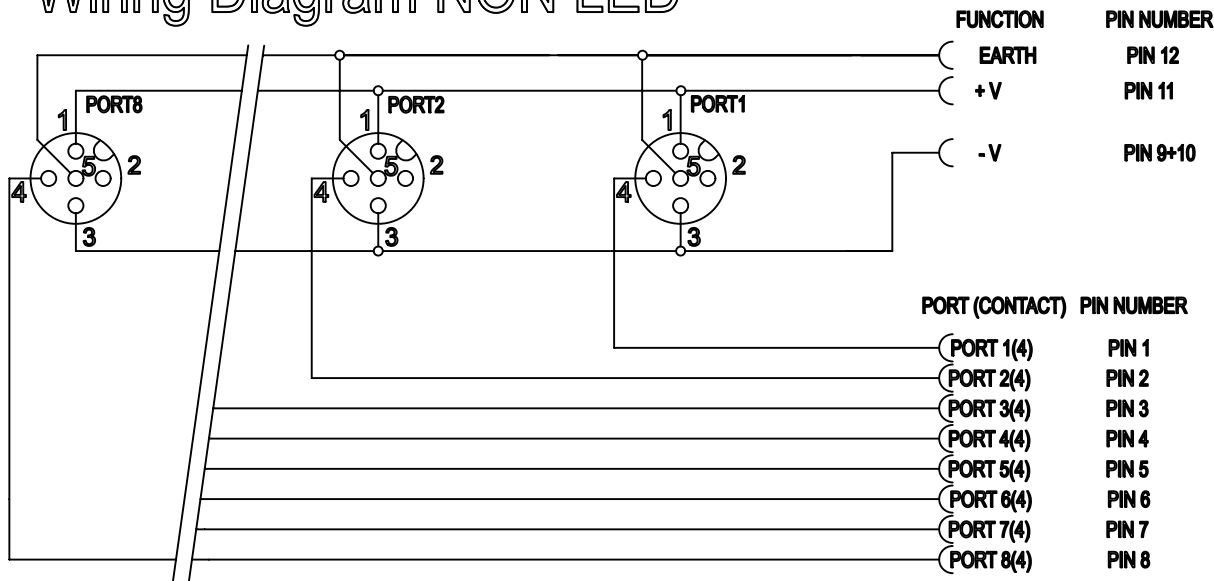
NOMINAL VOLTAGE: 10-30 V DC
AMPERE RATING: 4 A PER PORT / 12 A MAX
AMPERE RATING WITH UL REGISTRATION: 3 A PER PORT / 9 A MAX
IP DEGREE OF PROTECTION: IP 67
TEMPERATURE RANGE: -25°C to + 85°C



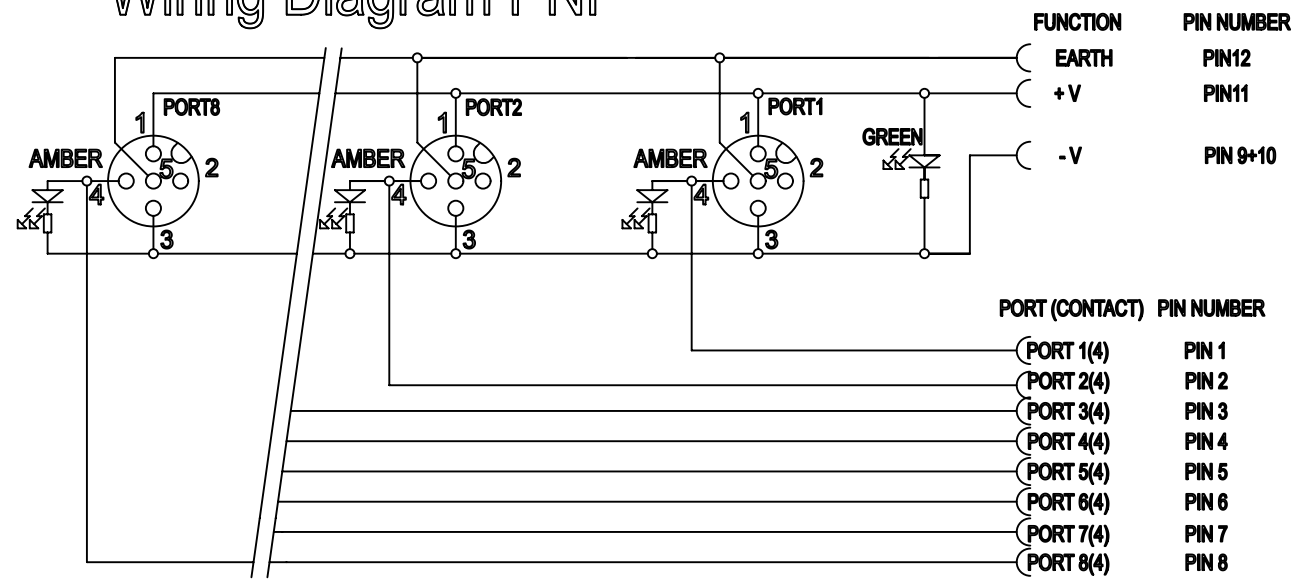
SCALE
1:2

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 ±				MPIS M12 PNP NPN NOS 4P 8PT 12P M23 BK SINGLE				
 = 0		1 PLACE ±								
 = 0		0 PLACES ± 0.25								
 = 0		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				PRODUCT CUSTOMER DRAWING				
 = 0		 THIRD ANGLE PROJECTION				DOCUMENT NUMBER		DOC TYPE	DOC PART	REVISION
= 0						1202480059		PSD	000	B
		DRAWING		SERIES		MATERIAL NUMBER		CUSTOMER		SHEET NUMBER
		A3-SIZE		120248		SEE TABLE 1		GENERAL MARKET		1 OF 2

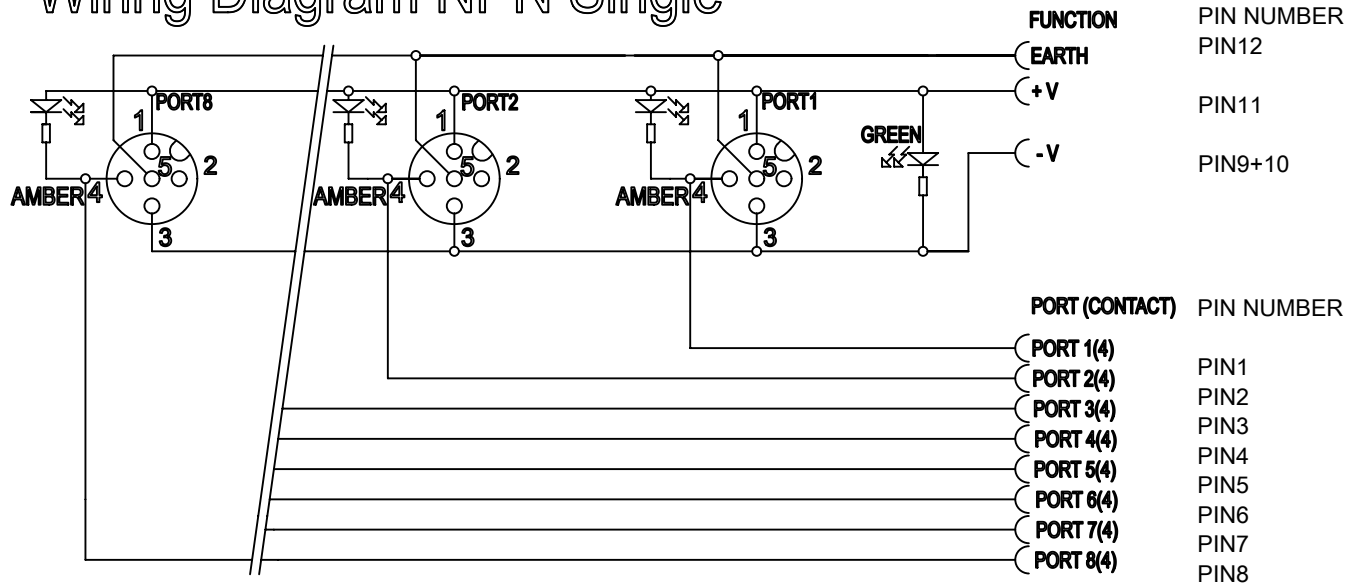
Wiring Diagram NON LED

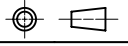


Wiring Diagram PNP



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
 = 0	mm	1:1
 = 0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	
 = 0		
 = 0	ANGULAR TOL	± °
 = 0	4 PLACES	±
 = 0	3 PLACES	±
 = 0	2 PLACES	±
 = 0	1 PLACE	±
 = 0	0 PLACES	± 0.25
= 0	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	
= 0	THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWING
		A3-SIZE
	SERIES	120248
	MATERIAL NUMBER	SEE TABLE 1
	CUSTOMER	GENERAL MARKET
	SHEET NUMBER	2 OF 2

CURRENT REV DESC: LASER PRINT UPDATE			
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		

DOCUMENT NUMBER			
1202480059			
DOC TYPE	DOC PART	REVISION	
PSD	000	B	

DOCUMENT STATUS	P1	RELEASE DATE	2018/10/18	10:41:09
-----------------	----	--------------	------------	----------

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А