

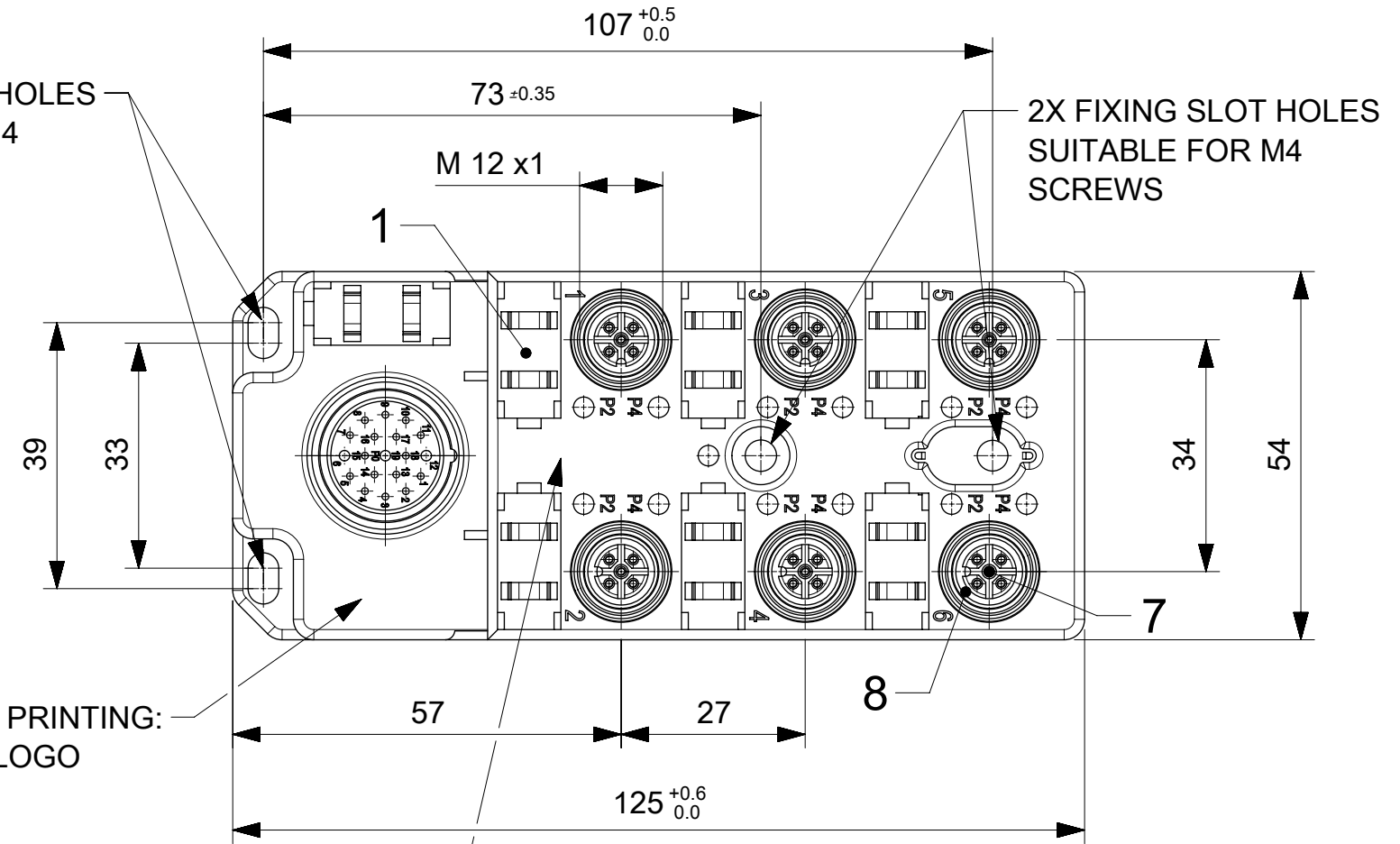
TABLE 1

MOLEX P/N	ENG. NO.	LED
1202480063	BTB6030-FBC	NO
1202480064	BTB603P-FBC	YES
1202480133	BTB603P-FBC	YES

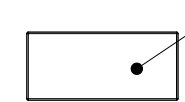
TABLE 2 BILL OF MATERIAL

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 WITH LED = PA	BLACK TRANSPARENT
10	SHELL	BRASS	NICKEL PLATED
11	HOUSING	PBT	BLACK

2X FIXING SLOT HOLES
SUITABLE FOR M4
SCREWS

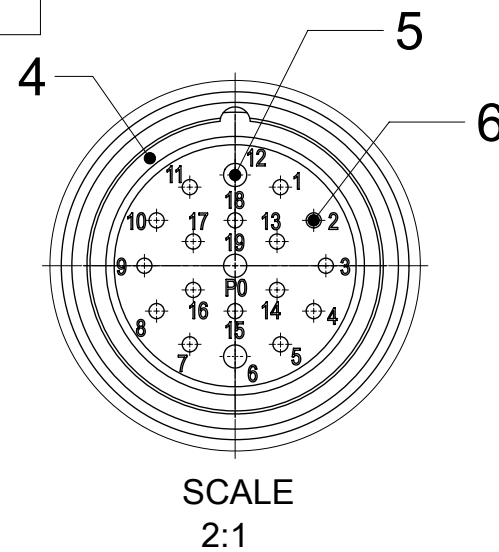


SCALE 1:1

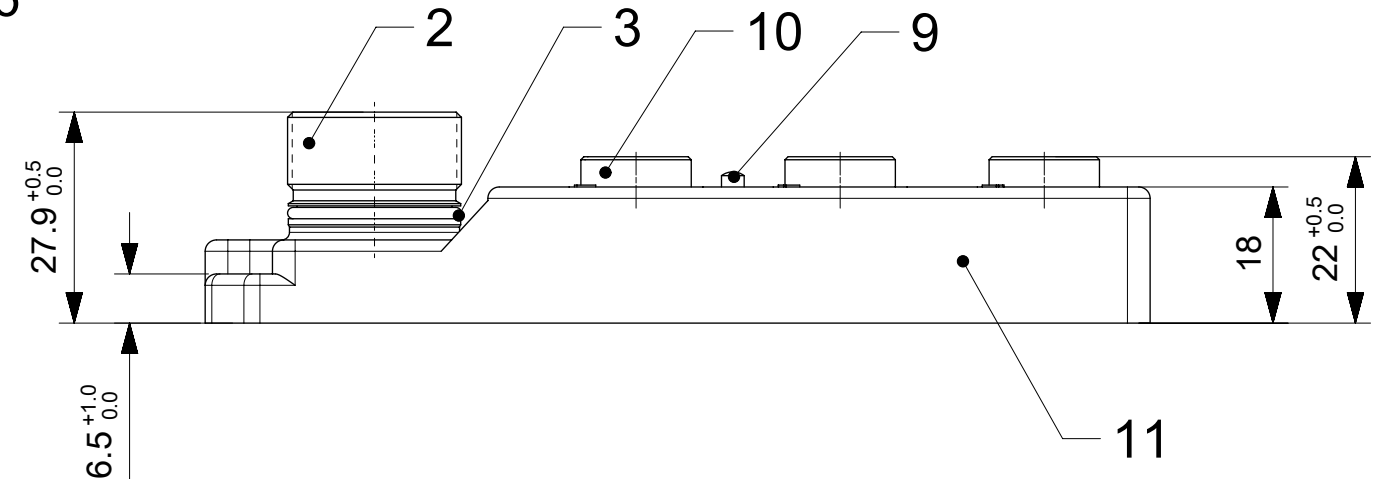


LABEL

7x packed in a bag



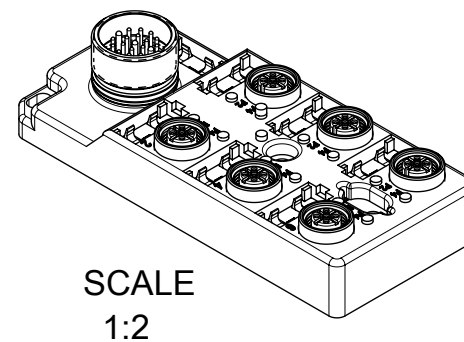
SCALE
2:1



GENERAL CHARACTERISTICS:

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

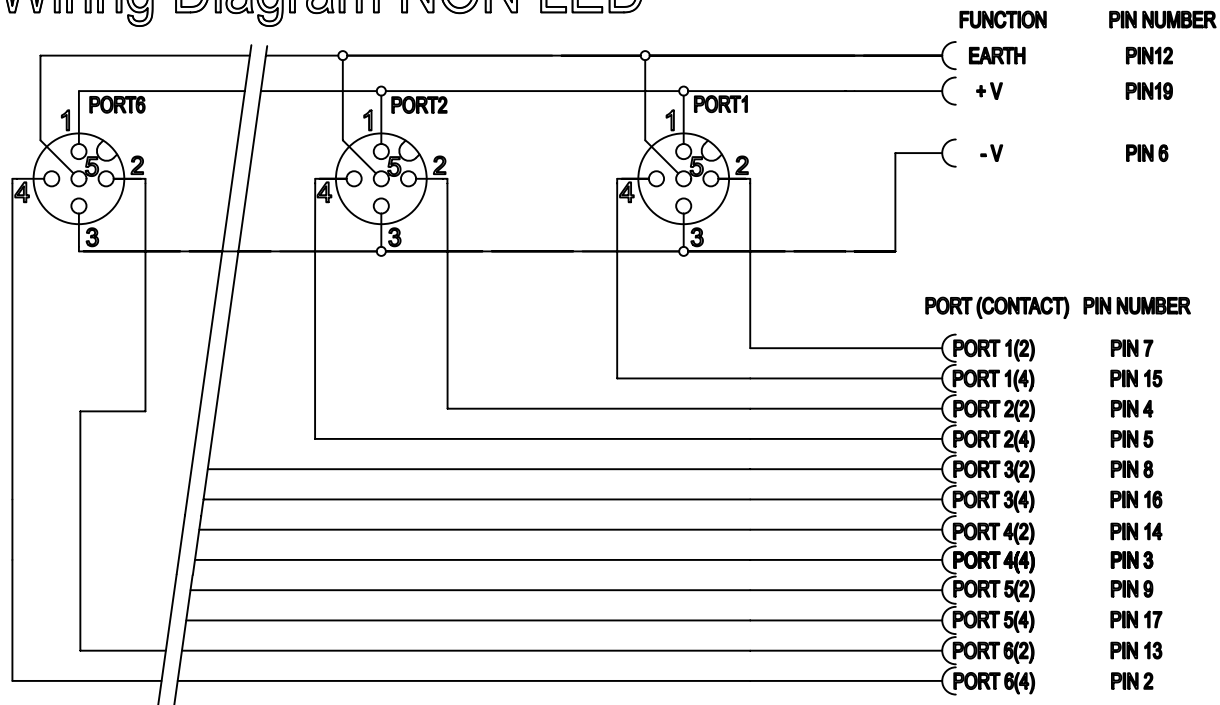
NOMINAL VOLTAGE: 10-30 V DC
AMPERE RATING: 4 A PER PORT / 12 A MAX
AMPERE RATING WITH UL REGISTRATION: 3 A PER PORT / 9 A MAX
IP DEGREE OF PROTECTION: IP 67
TEMPERATURE RANGE: -25°C to + 85°C



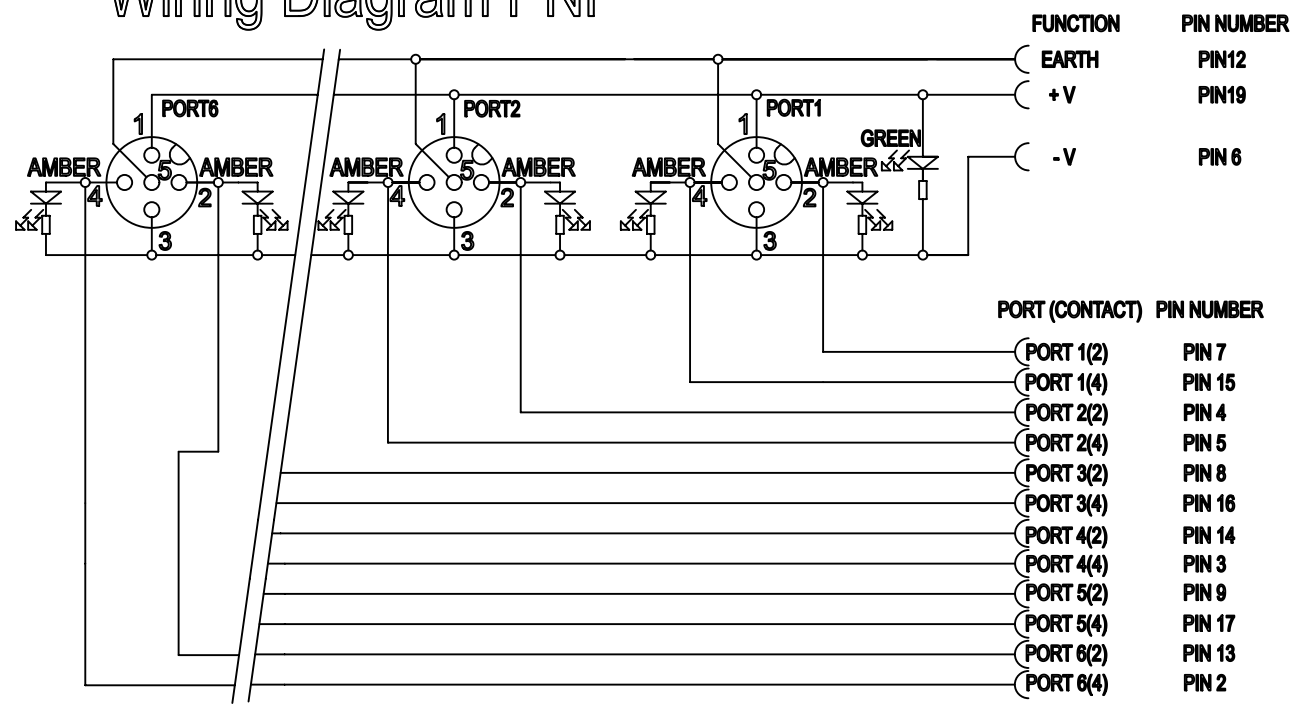
SCALE
1:2

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							
▽ = 0		GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)							
▽ = 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							
▽ = 0		DRAWING		A3-SIZE					
▽ = 0		SERIES		120248					
▽ = 0		MATERIAL NUMBER		SEE TABLE 1					
▽ = 0		CUSTOMER		GENERAL MARKET					
▽ = 0		SHEET NUMBER		1 OF 2					

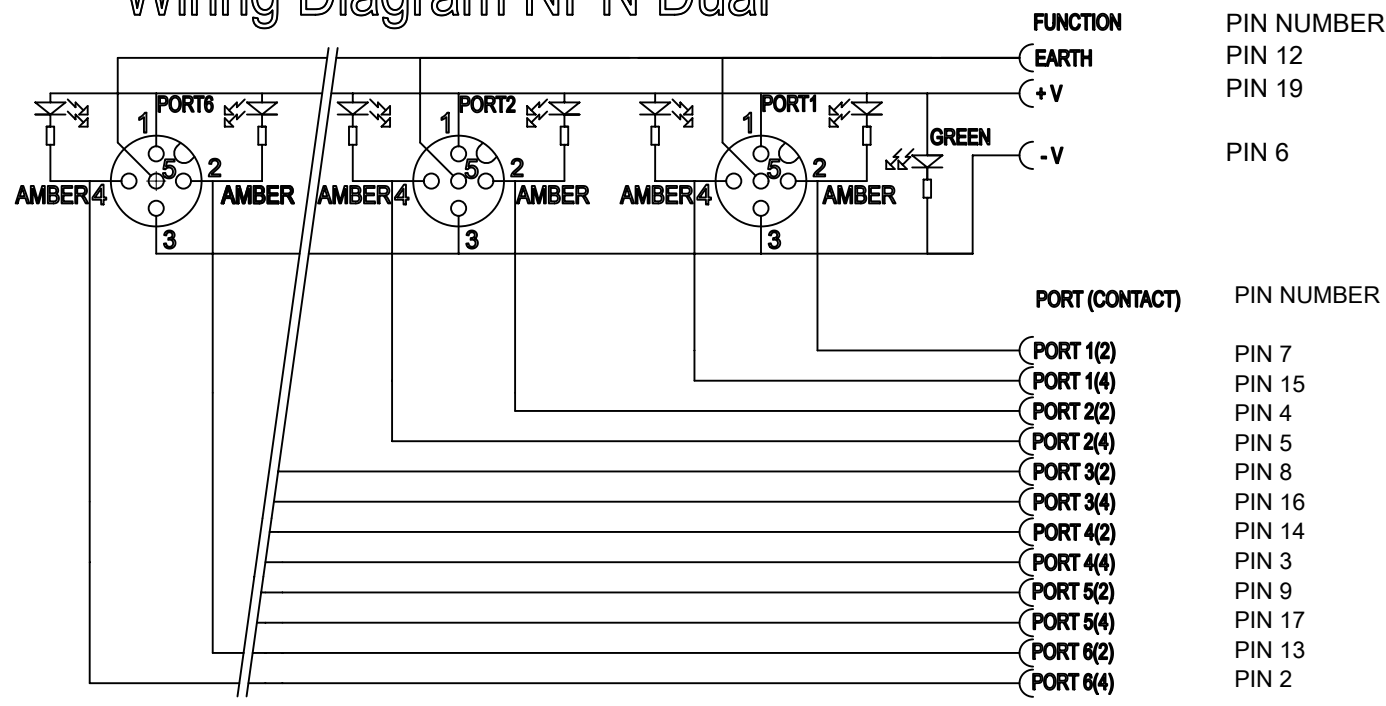
Wiring Diagram NON LED



Wiring Diagram PNP



Wiring Diagram NPN Dual



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	
= 0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	
= 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
= 0		A3-SIZE
CURRENT REV DESC: LASER PRINT UPDATE		SERIES
EC NO: 606042		2015/04/07
DRWN: SSM		2018/08/31
CHK'D: RSILLER		2018/10/18
APPR: RSILLER		2018/10/18
INITIAL REVISION:		2016/09/07
DRWN: AAHLERS		2015/04/07
APPR: RSILLER		2016/09/07
DOCUMENT NUMBER		DOC TYPE
1202480063		PSD
MATERIAL NUMBER		DOC PART
SEE TABLE 1		000
CUSTOMER		REVISION
GENERAL MARKET		B
SHEET NUMBER		2 OF 2

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