



TECHNICAL:
 RATED VOLTAGE: 240VAC
 OPERATING VOLTAGE RANGE: 85% TO 110% OF RATED
 CURRENT: UP TO 20 AMPS OR DEVICE RATING
 FREQUENCY: 60Hz
 TRIP LEVEL: 5 ± 1mA
 PHASE: SINGLE
 RESPONSE TIME: 25 mS MAX.
 DIELECTRIC WITHSTAND: 1500 VRMS ACROSS CONTACT
 SURGE WITHSTAND: 4000 VRMS BETWEEN CONDUCTORS AND ENCLOSURE
 6000V IMPULSE, 0.5 MICROSECOND RISE TIME 100KHZ RINGING FREQUENCY WITH 40% DECAY PER CYCLE
 OPERATING TEMPERATURE RANGE: -35°C TO +66°C (-31°F TO +150°F)
 LEAKAGE CURRENT @ 93% HUMIDITY: ZERO
 OVERLOAD CURRENT: 120 AMPS, 50% INDUCTIVE
 RF NOISE SUSCEPTIBILITY: NORMAL OPERATION WITH 0.5 VRMS INJECTED ON POWER LINE WITH FREQUENCIES UP TO 450 MHz
 LET GO LINE VOLTAGE: 60% OF RATED
 GROUNDED NEUTRAL DETECTION: 2 OHMS OR LESS

GENERAL:
 CONSTRUCTION: INDUSTRIAL GRADE DESIGN
 TYPE: CLASS A
 POWER-UP TYPE: AUTO
 OPEN NEUTRAL PROTECTION: TRIPS UPON LOSS OF NEUTRAL
 GROUNDED NEUTRAL PROTECTION: TRIPS IF GROUND AND NEUTRAL TOUCH AT LOAD SIDE
 POWER ON INDICATION: LIGHTED GREEN LED
 POWER OFF INDICATION: BLINKING RED LED
 MOUNTING TYPE: PORTABLE
 WIRE APPLICATION: 3 WIRE, SINGLE PHASE (HOT, NEUTRAL AND GROUND)
 WIRING CONNECTIONS: PORTABLE (IN-LINE)
 SWITCH INTERFACE: DOUBLE INSULATED
 LATCHING MECHANISM: ELECTROMAGNETIC
 FALSE TRIP DUE TO IMPACT: NONE
 AGENCY APPROVAL: NONE

| | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------|--|------------|-----------------|---|--------------|--|------------------------|--|--|
| RELEASE DRAWING EC NO.: IPG2018-0120 DRWN: BPATTERS 2017/08/16 CH'KD: WLEUNG APPR: HKNEELAN 2017/08/28 | QUALITY SYMBOL ▽=0 ▽=0 | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) | | DIMENSION STYLE | | SCALE | DESIGN UNITS | THIRD ANGLE PROJECTION | | |
| | | | | INCH | | NTS | INCH | | | |
| | | 4 PLACES | mm | INCH | DRAWN BY | DATE | TITLE | | | |
| | | 3 PLACES | ±--- | ±--- | BPATTERS | 2017/08/16 | 240VAC 20A INLINE GFCI 1FT #12-3 W/ 2648 LINE 8FT #12-3 W/ FLYLDS LOAD | | | |
| 2 PLACES | ±--- | ±--- | CHECKED BY | DATE | | | | | | |
| 1 PLACE | ±--- | ±--- | WLEUNG | ---- | MOLEX INCORPORATED | | | | | |
| ANGULAR ±.5° | | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS | | APPROVED BY | DATE | MATERIAL NO. | DOCUMENT NO. | SHEET NO. | | |
| | | | | HKNEELAN | 2017/08/28 | 1301530276 | SD-130153-276 | 1 OF 1 | | |
| | | | | SIZE | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION | | | | | |
| | | | | C | | | | | | |

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