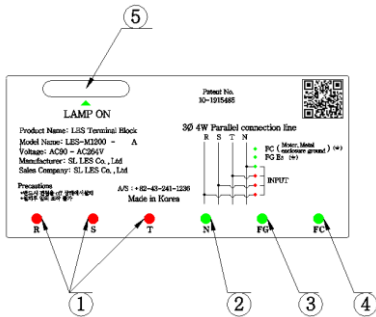


MODEL : eLynX – M 3800

仕様 ・ 規格

- 電圧 : AC 90V - AC 440V
- 電流 : 10A - 650A

製品の名称と機能



- ① R, S, T :入力電源 並列接続部
- ② N :入力電源 N相並列接続部
- ③ FG : E3 接続部
- ④ FC :負荷の回収用アース(FG代替)
- ⑤ LAMP :常に3ヶ所点灯(ON)

本製品の機能

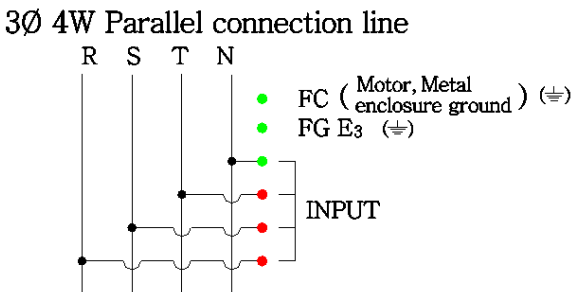
- 漏洩電流のシールド、感電事故防止機能。
- 負荷側に取付けて使用し、負荷側FC(アース)に接続
負荷側の漏洩電流をシールドし、感電事故を防止します。

設置時の確認と注意事項

- 入力側上部に必ずブレーカーを設置してください。
本製品の端子台が故障した場合、電源を遮断するもの。
- 負荷側電源に並列接続して使用します。
- 負荷側に設置する場合、本製品の入力側にS/Wを取り付け
ければ、故障時に電源を遮断して修理が容易にできる。
- 本製品の端子台の回収部の機能範囲は、FCラインが設
置された範囲までとする。
- ⑤のランプは3ヶ所が点灯(ON)しなければならない。

製品の結線図

表記された結線図に従って設置しなければならない。

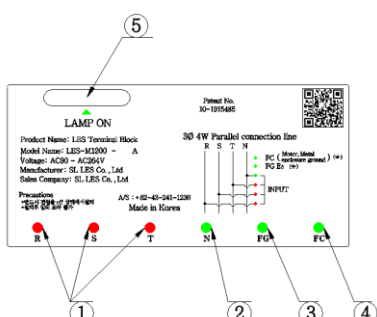


MODEL : eLynX – M 3800

Specifications

- Voltage : AC 90V ~ 440V
- Current : 10A ~ 650A

Name and function of the product



- ① R, S, T : Input power parallel connection part
- ② N : Input power parallel connection part
- ③ FG : E3 Connection part
- ④ FC : Grounding for load collection (substitute for FG)
- ⑤ LAMP : always on at three locations

The function of the product

- Prevention of electric shock and shielding of leakage current.
- When connected to the load side or connecting FC (grounding) to the load side, this function can shield leakage currents on the load side, preventing electric shock accidents.

Check and precautions in installing

- Short circuit breaker must be installed on the top of the input side.
- If the terminal of this product fails, the power shall be cut off.
- Connect in parallel to the load side power supply for use.
- When installed on the load side, S/W must be attached to the input side of this product for easy repair by disconnecting the power in case of a failure.
- The functional range of the capture of the terminal of this product is only up to the extent that the FC line is installed.
- For proper operation, three lamps in ⑤ must be on(ON).

Connection diagram of the product

It must be installed according to the marked wiring diagram.

MODEL : eLynX – M 3800

安全のための注意事項

使用者の「安全のための注意事項」は、製品の安全と物的損害などの事故を未然に防止するためのものであるため、必ず厳守しなければならない。

・注意事項は「警告」と「注意」の2つに区別され、「警告」と「注意」の意味は以下の通りです。

- ⚠ 警告：指示事項に違反した場合、重大な傷害や死亡が発生する可能性がある場合
- ⚠ 注意：指示事項に違反した場合、軽微な傷害や物的損害が発生する可能性がある場合

⚠ 警告

- ・製品の設置前に必ず上部ブレーカーをOFF(オフ)にする。
 - 感電事故の恐れがある。
- ・端子の露出部分には絶対に触れないように注意する。
 - 感電、ショート事故の原因となる。
- ・露出した電線に身体の一部が絶対に触れないようにする。
 - 本製品は、これによる感電事故を防止するものではない。
- ・設置前に端子の接続状態を確認する。
 - アースがない場合、感電、破損、火災の恐れがある。
- ・濡れた手で製品を操作しない。
 - 感電の恐れがある。
- ・設置及び補修は電気工事士が行うこと。
 - 不適切に操作すると感電や火災の恐れがある。
- ・ケーブルを結線する場合、端子工事の必要がある。
 - ケーブルの螺旋部分による感電の恐れがある。
- ・本製品を分解、修理、改造をしない。
 - 誤作動による感電、破損、火災の恐れがある。

⚠ 注意

- ・製品の設置前に安全上の注意事項を必ず読み、説明書に従って取付ける。
- ・製品取付けの際、「電源側」R・S・T、N相を確認した上で設置する。
 - 誤作動による感電、破損、火災の恐れがある。
- ・製品の電源端子に定格電源を遵守して設置する。
 - 定格電源を使用しない場合、製品の損傷や火災の恐れがある。
- ・入出力接点の定格負荷を超えて使用しない。
 - 定格電源を使用しない場合、製品の損傷や火災の恐れがある。
- ・製品を落としたり、衝撃、振動を与えない。

保証規約

当社は本製品の品質保証には万全を期しております。

・無償サービス
製造上の欠陥により故障した場合は、購入日から保証期間内であれば無償で修理・交換いたします。
(保証期間: 購入日から1年間)

・有償サービス
製品の保証期間終了後に発生した故障は、サービス料金をお支払いいただくことで修理・交換いたします。

・保証期間内であっても以下の場合、サービス料金をお支払いいただくことで修理・交換いたします。
(使用者の取り扱い不注意により故障が発生した場合)

・設置時、電気工事士(電気工事士法による電気工事士資格所持者)が設置しなければならず、無資格者が製品を設置したことにより発生する全ての事故の責任は使用者にあります。

MODEL : eLynX – M 3800

Precautions for safety.

The user should follow the "cautions for safety" beforehand as they are designed to prevent accidents, including ensuring product safety and avoiding property damage.

・Precautions are divided into two categories: "Warning" and "Caution," their meanings are as follows:

- ⚠ Warnings: Indicates that failure to follow instructions could lead to serious injury or death.
- ⚠ Cautions: Indicates that failure to follow instructions could lead to minor injury or property damage.

⚠ Warning

- ・Ensure to turn off the top circuit breaker before installing the product.
 - Failure to do so could lead to a risk of electric shock.
- ・Avoid touch exposed terminals.
 - Contact with exposed terminals can result in electric shock and short circuits.
- ・Ensure that no part of your body touches wires with damaged insulation.
 - This product does not prevent electric shock caused by this.
- ・Inspect the connection status of the terminals before installation.
 - If not properly grounded, it could lead to electric shock, damage or fire.
- ・Do not operate the product with wet hands.
 - This can increase the risk of electric shock.
- ・Installation and maintenance must be performed by certified electrical technicians.
 - Handling by unqualified personnel could result electric shock or fire.
- ・When wiring, ensure that any exposed portions of the terminals are covered or shielded.
 - Exposed wires or terminal screws could lead to electric shock or fire.
- ・Do not disassemble, repair, or modify this product.
 - Improper operation could cause electric shock, damage or fire.

⚠ Caution

- ・Read and follow the safety precaution instructions before installing the product.
- ・Confirm the R, S, T, and N phases on the power side before installation.
 - Incorrect operation may lead to electric shock, damage, or fire risk.
- ・Use the rated power source at the product's power terminal.
 - If rated power is not used, could result in product damage and fire risk.
- ・Do not use current that exceeds the rated load on the input and output contacts.
 - Exceeding the rated load may cause product damage and fire risk.
- ・The product should not be dropped, and it must be protected from impact or vibration.

⚠ Guarantee regulation

We are committed to ensuring the quality of this product.

・Free Service
If a product fails due to a manufacturing defect, it will be repaired or replaced free of charge within the warranty period, which is one year from the date of purchase.

・Paid Services
Any failure that occurs after the warranty period has expired will be repaired or replaced only after the payment of a service fee.

・In the following cases within the warranty period, a service fee will be charged for repairs or replacements:
(If the failure occurs due to careeLynXs handling by the user)

・Installation Requirement
Installation must be carried out by a licensed electrical engineer (or an affiliated person). If the product is installed by an unqualified person and an accident occurs, the user will be held responsible.