

NILK-03は同時に8点までの状態を監視し、いずれか1つの異常入力があると直ちに動作する1接点出力と、1 TTL LEVEL出力信号および各回路毎の状態を出力する8 TTL LEVEL信号を持っています。

NIM-1UNITケースに収納されていますので容易に8点単位での増設が可能。

入出力はノーマリークローズ接点方式を採用し、入力の断線およびモジュールの電源OFF時にも警報を発生するようにフェイルセーフの思想が盛り込まれています。

リセット入力後、各回路は異常入力があると記憶され、それまでの緑ランプ点灯が赤の点滅に変わります。

異常入力が続いている状態でリセット入力があると赤の点滅は連続点灯に変わります。

ここで異常入力が無くなると緑の連続点灯になります。

異常入力が短い場合であっても状態は記憶されますので赤ランプの点滅は行われます。

異常入力が消えてからのリセット入力では、赤の点滅から直ちに緑の連続点灯になります。

8つの回路はいずれも同じ動きをします。

## 仕 様

|         |   |
|---------|---|
| 入力信号    | 接点入力 (12V/10mA) NC接点                                  |
| 入力点数    | 8点  |
| 出力信号    | 各回路異常出力 8点 (TTL)<br>総合出力 1点 (接点)<br>総合ワンショット 1点 (TTL) |
| 制御入力    | リセット信号 (接点 or TTL)<br>ランプ点滅同期信号 (TTL)                 |
| 電源      | +12V/100mA、+6V/500mA                                  |
| ケース     | NIM-1UNIT   |
| 入出力コネクタ | CAMAC (レモ社製)、Dsub                                     |



## 価 格

NILK-03 [お問い合わせください](#)



APPLICATION OF ELECTRONIC DEVICES

ツジ電子株式会社

本社 〒300-0013茨城県土浦市神立町3739

TEL.029-832-3031(代) FAX.029-832-2662

URL <https://www.tsujicon.jp/> E-mail [info2@tsuji-denshi.co.jp](mailto:info2@tsuji-denshi.co.jp)