



MZ527N



## Styk sygnalizacyjny do wyłącznika silnikowego 3,5A 2Z

### Specyfikacja techniczna

#### Konstrukcja

|  |   |
|--|---|
| Maksymalna liczba biegunów urządzenia głównego | 3 |
|--|---|

#### Konfiguracja

|                |     |
|----------------|-----|
| Liczba modułów | 0.5 |
|----------------|-----|

#### Charakterystyka elektryczna

|  |             |
|--|-------------|
| Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (AC) | 220 / 500 V |
|--|-------------|

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Typ napięcia zasilającego | AC |
|---------------------------|----|

|               |          |
|---------------|----------|
| Częstotliwość | 40/60 Hz |
|---------------|----------|

#### Napięcie

|   |       |
|---|-------|
| Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> | 690 V |
|---|-------|

|   |        |
|---|--------|
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U <sub>imp</sub> | 6000 V |
|---|--------|

|   |            |
|---|------------|
| Znamionowe napięcie pracy U <sub>n</sub> (DC) | 24 / 220 V |
|---|------------|

#### Prąd

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Prąd dopuszczalny (AC1) | 3 A |
|-------------------------|-----|

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Symulacja prądu zakłóceniewego | Nie |
|--------------------------------|-----|

|                 |      |
|-----------------|------|
| Prąd maksymalny | 25 A |
|-----------------|------|

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Prąd znamionowy I <sub>n</sub> | 1 A |
|--------------------------------|-----|

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| I <sub>min</sub> = f (U = 230 V AC) | 3 A |
|-------------------------------------|-----|

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| I <sub>min</sub> = f (U = 230 V DC) | 0.25 A |
|-------------------------------------|--------|

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| I <sub>min</sub> = f (U = 400 V AC) | 2 A |
|-------------------------------------|-----|

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| I <sub>min</sub> = f (U = 24 V DC) | 2 A |
|------------------------------------|-----|

#### Wymiary

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Głębokość produktu | 68 mm |
|--------------------|-------|

|                    |      |
|--------------------|------|
| Szerokość produktu | 9 mm |
|--------------------|------|

#### Moc

|  |       |
|--|-------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 0.2 W |
|--|-------|

|  |       |
|--|-------|
| Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego | 0.1 W |
|--|-------|

#### Wytrzymałość

|   |      |
|---|------|
| Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli) | 5000 |
|---|------|

|   |       |
|---|-------|
| Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) | 10000 |
|---|-------|

#### Instalacja / Montaż

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Moment dokręcający | 1,3 Nm |
|--------------------|--------|

|                  |     |
|------------------|-----|
| Montaż fabryczny | Nie |
|------------------|-----|

#### Podłączenie

|   |                        |
|---|------------------------|
| Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku            | 2,5mm <sup>2</sup>     |
| Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku                | 2,5mm <sup>2</sup>     |
| Rodzaj styku  | 2 NO                   |
| Rodzaj przyłącza  | ze śrubą               |
| <b>Akcesoria</b>  |                        |
| Typ akcesoriów  | łącznik sygnalizacyjny |
| <b>Wposażenie</b>   |                        |
| Liczba dodatkowych styków NC                                | 0                      |
| Liczba dodatkowych styków NO                                | 2                      |
| Liczba dodatkowych styków przełączających                   | 0                      |
| Liczba styków NC  | 0                      |
| Liczba styków NO  | 2                      |
| Liczba styków NO/NC   | 0                      |
| Liczba dodatkowych styków jako sygnał błędu                 | 2                      |
| <b>Norma</b>  |                        |
| Dyrektywa europejska WEEE                                   | dotyczy                |
| <b>Bezpieczeństwo</b>                                       |                        |
| Stopień ochrony   | IP20                   |
| <b>Warunki użytkowania</b>                                  |                        |
| Temperatura robocza   | -25...55 °C            |
| Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2. | 3                      |
| Temperatura przechowywania/transportu                       | -25...80 °C            |