

# **RM-31/24 - rele - 22, delka 5,0mm**

IN: 24 VDC - OUT: 250 VAC/DC / 8 A

3 relé; každé 1 NO/NC kontakty

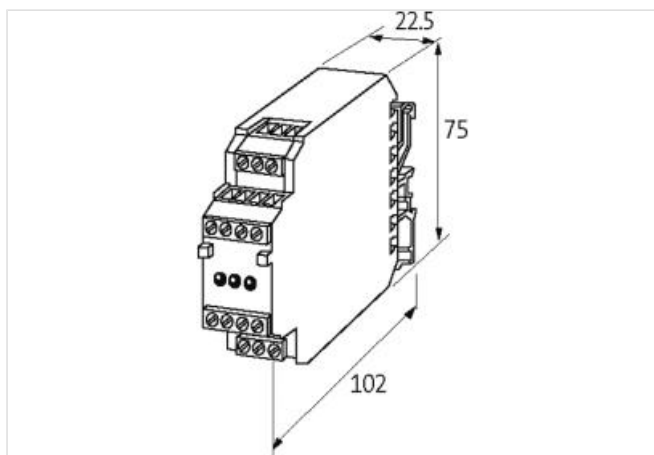
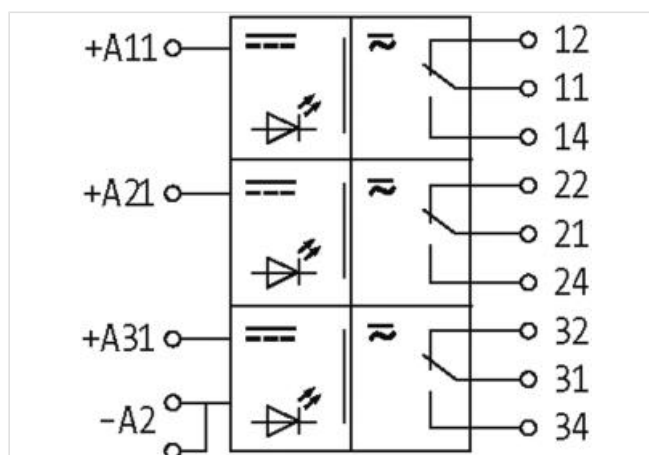
8 A

24 V DC

Šroubové svorky

## Odkaz na produkt

### Ilustrace



Ilustrační obrázek



### OBCHODNÍ ÚDAJE

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-6.0  | 27371001 |
| ECLASS-6.1  | 27371601 |
| ECLASS-7.0  | 27371601 |
| ECLASS-8.0  | 27371601 |
| ECLASS-9.0  | 27371601 |
| ECLASS-10.1 | 27371601 |

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ECLASS-11.1             | 27371601      |
| ECLASS-12.0             | 27371601      |
| ETIM-5.0                | EC001437      |
| Balící množství         | 1             |
| Číslo celního sazebníku | 85364900      |
| GTIN                    | 4048879027656 |

**Elektrické údaje | Vstup**

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Vstupní napětí DC      | 24 V   |
| Vstupní napětí DC min. | 19,2 V |
| Vstupní napětí DC max. | 30 V   |
| Vstupní proud          | 16 mA  |

**Elektrické údaje | Výstup**

|                                          |                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Kategorie užití AC-15 (EN IEC 60947-5-1) | 3 A @ 24 V, 3 A @ 110 V, 3 A @ 230 V        |
| Kategorie užití DC-13 (EN IEC 60947-5-1) | 1,5 A @ 24 V, 0,3 A @ 110 V, 0,15 A @ 230 V |
| Additional condition switching frequency | with load                                   |
| Spínací frekvence max.                   | 0,1 Hz                                      |
| Spínací výkon AC max.                    | 1250 VA                                     |
| Spínací výkon DC max.                    | 240 W                                       |
| Spínací napětí AC max.                   | 250 V                                       |
| Spínací napětí DC max.                   | 250 V                                       |
| Spínací proud DC                         | 100 mA                                      |
| Spínací proud max.                       | 8 A                                         |
| Spínací výkon AC-12 (EN IEC 60947-5-1)   | 8 A (24/110/230 V AC)                       |

**Diagnostika**

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Stavová indikační LED | červená |
|-----------------------|---------|

**Technické údaje | Ochrana přístroje**

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Podmínka životnosti | v závislosti na zátěži |
|---------------------|------------------------|

**Ochrana přístroje | Elektricky**

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Jmenovité impulzní výdržné napětí | 4 kV           |
| Elektrická životnost              | 20000000 Cykly |

**Ochrana přístroje | Mechanicky**

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Mechanická životnost | 20000000 Cykly |
|----------------------|----------------|

**Technické údaje | Mechanické údaje**

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Doba odpadnutí max. | 10 ms |
| Reakční doba max.   | 10 ms |
| Spínací čas max.    | 2 ms  |

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

|                  |          |
|------------------|----------|
| Materiál kontakt | Ag Sn O2 |
|------------------|----------|

**Mechanické údaje | Montážní údaje**

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Montáž                     | geschnappt                        |
| Suitable for mounting type | Nosná lišta TH35, G32, (EN 60715) |
| Výška                      | 75 mm                             |
| Šířka                      | 22,5 mm                           |
| Hloubka                    | 102 mm                            |

**Vlastnosti prostředí | Klimaticky**

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Provozní teplota min. | -20 °C |
| Provozní teplota max. | 50 °C  |

**Druh připojení 4**

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Připojení                | Šroubové svorky SK |
| Family construction form | terminal           |

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Gender                   | female             |
| Barva nosiče kontaktu    | zelená             |
| Počet pinů               | 3                  |
| PIN 1                    | - A 2              |
| PIN 2                    | 22                 |
| PIN 3                    | 32                 |
| Připojení                | Šroubové svorky SK |
| Family construction form | terminal           |
| Gender                   | female             |
| Barva nosiče kontaktu    | zelená             |
| Počet pinů               | 3                  |
| PIN 1                    | 12                 |
| PIN 2                    | 34                 |
| PIN 3                    | 31                 |
| Připojení                | Šroubové svorky SK |
| Family construction form | terminal           |
| Gender                   | female             |
| Barva nosiče kontaktu    | zelená             |
| Počet pinů               | 4                  |
| PIN 1                    | - A 2              |
| PIN 2                    | + A 31             |
| PIN 3                    | + A 21             |
| PIN 4                    | + A 11             |
| Připojení                | Šroubové svorky SK |
| Family construction form | terminal           |
| Gender                   | female             |
| Barva nosiče kontaktu    | zelená             |
| Počet pinů               | 4                  |
| PIN 1                    | 14                 |
| PIN 2                    | 11                 |
| PIN 3                    | 24                 |
| PIN 4                    | 21                 |