

## RIVILIITINRELEET

CRINT-C111/UC220V

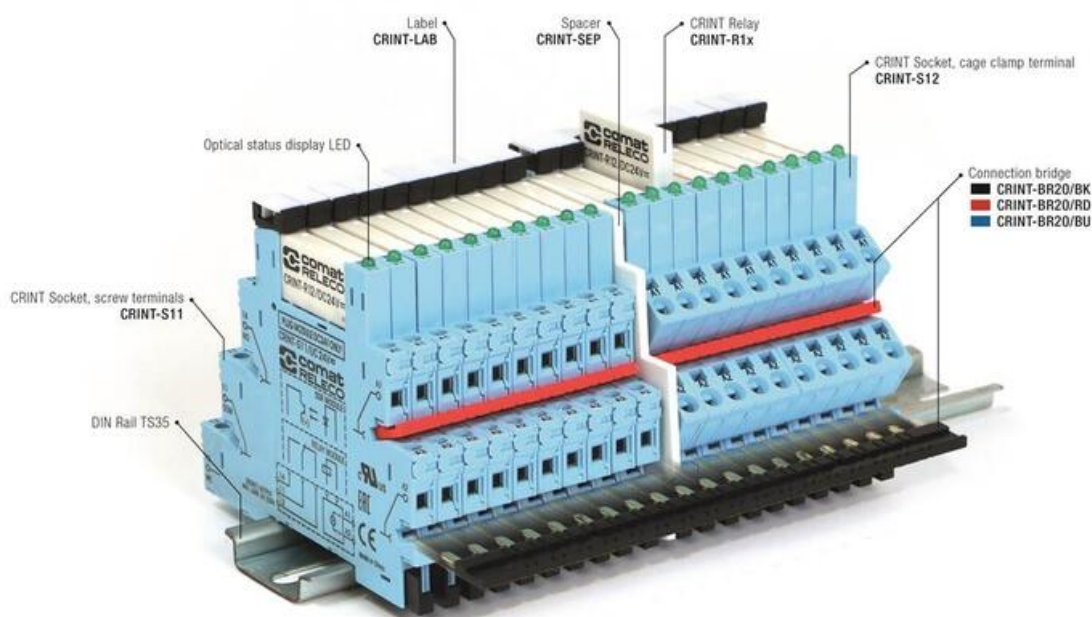
Riviliitinrele, 6 A, 1 CO, 220-240 V AC/DC, ruuvi

- 6,2 mm leveä
- Mekaaniset releet 6 A, 250 V asti
- Puolijohde releet 2 A asti
- Ruuvi- tai jousivoimaliittimet
- LED-indikointi



## TUOTEKUVAUS

Tilaa säästävät CRINT-1x riviliitinreleet ComatRelecolta ovat loistava valinta mm. logiikka ja muihin ohjaus-sovelluksiin, joissa tilaa on usein vähän. Kaikissa malleissa on vakiona LED-indikointi ja jokainen kytkentäpiste on ketjutettavissa kytkentärimalle, joka helpottaa ja nopeuttaa asentamista.



CRINT interface relay consists of two components

- Relay
- Socket

Codification for complete relay module (relay and socket)

| 1     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7   | 8      |
|-------|---|---|---|---|---|-----|--------|
| CRINT | - | C | 1 | 1 | 1 | R / | UC 24V |

1. Product family  
CRINT

2. Type  
C = Combined version (Socket & relay)

5. Output  
1 = AgSnO<sub>2</sub>  
2 = AgSnO<sub>2</sub> + 3μ Au  
5 = NO / Solid state DC  
8 = NO / Solid state AC

|                                                                                                                                  |   |                                                                                     |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 3. Contact<br>1 = One change-over                                                                                                |   | 6. Options<br>- = Standard version<br>R = Railway version                           |    |    |
| 4. Connection type<br>1 = Screw terminal<br>2 = Cage clamp terminal                                                              |   | 7. Supply voltage<br>UC = AC/DC<br>DC = Only for C1x5 and C1x8                      |    |    |
|                                                                                                                                  |   | 8. Nominal voltage<br>12V, 24V, 48V, 60V, 110-125V, 220-240V                        |    |    |
| Relay codification                                                                                                               |   |                                                                                     |    |    |
| 1                                                                                                                                | 2 | 3                                                                                   | 4  | 5  |
| CRINT                                                                                                                            | - | R                                                                                   | 11 | DC |
| 1. Product family<br>CRINT                                                                                                       |   | 4. Supply voltage<br>DC                                                             |    |    |
| 2. Type<br>R = Relay                                                                                                             |   | 5. Nominal voltage<br>12V, 24V, 48V, 60V *                                          |    |    |
| 3. Contact<br>11 = AgSnO <sub>2</sub><br>12 = AgSnO <sub>2</sub> + 3μ Au<br>15 = NO / Solid state DC<br>18 = NO / Solid state AC |   | * 60V relay used for all sockets with a nominal voltage higher than or equal to 60V |    |    |

## TEKNISET TIEDOT

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| <b>Asennus</b>                   | DIN-kisko          |
| <b>IP-luokka</b>                 | IP20               |
| <b>Katkaisukyky AC-1/230V</b>    | 1500 VA            |
| <b>Katkaisukyky AC-15 /230 V</b> | 300 VA             |
| <b>Katkaisukyky DC-1 / 30 V</b>  | 180 W              |
| <b>Kelajännite</b>               | 220-240 AC/DC      |
| <b>Kosketinmateriaali</b>        | AgSnO <sub>2</sub> |
| <b>Koskettimet</b>               | 1 CO               |
| <b>Koskettimien lukumäärä</b>    | 1                  |
| <b>Käyttöjännitealue Un</b>      | 0,8...1,25         |
| <b>Materiaali</b>                | PA6                |
| <b>Max. käyttölämpötila</b>      | 70 °C              |
| <b>Max. syöksyvirta</b>          | 15 A               |
| <b>Max. varastointilämpötila</b> | 85 °C              |
| <b>Min. käyttölämpötila</b>      | -40 °C             |
| <b>Min. varastointilämpötila</b> | -40 °C             |

Suositteltu kuorma max.

6 A, 250 V AC-1 / 6 A, 30 V DC-1

Suositteltu kuorma min.

100 mA / 12 V

Virrankatkaisukyky

6 A

