



ERD225SDC

## Magneetschakelaar 25 A met handbediening, 2maak, geruisarm, 24 V DC

### Technische eigenschappen

#### Aansluiting

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Soort contact                   | 2 maak                 |
| Aansluitdoorsnede soepele ader  | 1 - 6 mm <sup>2</sup>  |
| Aansluitdoorsnede massieve ader | 1 - 10 mm <sup>2</sup> |

#### Stroom / temperatuur

|                 |      |
|-----------------|------|
| Nominale stroom | 25 A |
|-----------------|------|

#### Capaciteit

|                |   |
|----------------|---|
| Aantal modules | 1 |
|----------------|---|

#### Frequentie

|            |            |
|------------|------------|
| Frequentie | 50 - 50 Hz |
|------------|------------|

#### Spanning

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 4000 V    |
| Nominale isolatiespanning Ui    | 250 V     |
| Stuurspanning AC                | 0 - 0 V   |
| Stuurspanning DC                | 24 - 24 V |

#### Gebruiksvoorwaarden

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur           | -10 - 50 °C |
| Opslag-/transport-temperatuur | -40 - 80 °C |

#### Levensduur

|  |        |
|--|--------|
| Maximale aantal mechanische schakelingen | 100000 |
| Elektrische levensduur in aantal cycli   | 30000  |

#### Vermogen

|   |         |
|---|---------|
| Vermogensverlies bij nominale stroom I <sub>n</sub> | 5,20 W  |
| Verbruik bij inkomen                                | 2,40 VA |

#### Afmetingen

|         |          |
|---------|----------|
| Hoogte  | 83 mm    |
| Breedte | 17,85 mm |
| Diepte  | 60 mm    |

#### Samenstelling

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Aantal maakcontacten              | 2  |
| Aantal verbreekcontacten          | 0  |
| Met schakelaar voor handbediening | Ja |

