



ERC217

## Magneetschakelaar 16 A met handbediening, 2 verbreek, 230 V AC 50 Hz

### Technische eigenschappen

#### Aansluiting

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

#### Stroom / temperatuur

|                 |      |
|-----------------|------|
| Nominale stroom | 16 A |
|-----------------|------|

#### Capaciteit

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

#### Frequentie

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

#### Spanning

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Nominale stroomhoudspanning U <sub>imp</sub> | 4000 V      |
| Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>     | 250 V       |
| Nominale spanning U <sub>e</sub>             | 230 - 230 V |
| Stuurspanning AC                             | 230 - 230 V |
| Stuurspanning DC                             | 0 - 0 V     |

#### Gebruiksvoorwaarden

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

#### Gebruik

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Gebruikerscategorie | AC-7a/AC-7b |
|---------------------|-------------|

#### Levensduur

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

#### Vermogen

|                                              |          |
|----------------------------------------------|----------|
| Totaal vermogensverlies onder I <sub>N</sub> | 2 W      |
| Verbruik bij inkomen                         | 10,70 VA |

#### Afmetingen

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

**Samenstelling**

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

**Installatie, montage**

|                |                |
|----------------|----------------|
| Aandraaimoment | 1,20 - 1,20 NM |
|----------------|----------------|