



ERC225S

### Contattore comando manuale silenzioso 2 NA 230 V AC 25 A 1 modulo DIN

#### Caratteristiche tecniche

##### Connessione

|                  |     |
|------------------|-----|
| Tipo di contatto | 2NO |
|------------------|-----|

##### Corrente

|                   |      |
|-------------------|------|
| Corrente nominale | 25 A |
|-------------------|------|

##### Numero di moduli

|                  |   |
|------------------|---|
| Numero di moduli | 1 |
|------------------|---|

##### Frequenza

|           |            |
|-----------|------------|
| Frequenza | 50 - 50 Hz |
|-----------|------------|

##### Condizioni di impiego

|                                            |             |
|--------------------------------------------|-------------|
| Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp | 4000 V      |
| Tensione di isolamento nominale Ui         | 250 V       |
| Tensione nominale d'impiego CA             | 230 - 230 V |
| Tensione di comando AC                     | 230 - 230 V |
| Tensione di comando DC                     | 0 - 0 V     |

##### Condizioni d'uso

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Temperatura d'esercizio | -10 - 50 °C |
|-------------------------|-------------|

##### Uso

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Categoria d'impiego | AC-7a/AC-7b |
|---------------------|-------------|

##### Condizioni d'uso

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Temperatura di magazzino/trasporto | -40 - 80 °C |
|------------------------------------|-------------|

##### Durata

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Numero di manovre                  | 100000 |
| Durata elettrica e numero di cicli | 30000  |

##### Potenza

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Potenza dissipata totale       | 5,20 W  |
| Assorbimento potenza di spunto | 2,50 VA |

##### Serie

|            |          |
|------------|----------|
| Altezza    | 83 mm    |
| Larghezza  | 17,85 mm |
| Profondità | 60 mm    |

##### Connessione

|                    |   |
|--------------------|---|
| Numero di contatti | 2 |
|--------------------|---|

##### Equipaggiamento

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| Numero di contatti NA                     | 2  |
| Numero di contatti NC                     | 0  |
| Con interruttore per commutazione manuale | Si |

##### Connessione

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Sezione conduttore flessibile | 1 - 6 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione conduttore rigido     | 1 - 10 mm <sup>2</sup> |

##### Installazione, montaggio

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Coppia di serraggio nominale | 1,20 - 1,20 Nm |
|------------------------------|----------------|

##### Sostenibilità

|                 |    |
|-----------------|----|
| Conformità ROHS | Si |
|-----------------|----|