



ERL218

**Relè A Comando Manuale Eco 1 Na + 1 Nc 8 - 12 V Ac 16 A 1 M. Din**

**Proprietà tecniche**

**Connessione**

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Tipo di contatto              | 1NC+1NO                |
| Numero di contatti            | 2                      |
| Sezione conduttore flessibile | 1 - 6 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione conduttore rigido     | 1 - 10 mm <sup>2</sup> |

**Corrente**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Corrente nominale | 16 A |
|-------------------|------|

**Numero di moduli**

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

**Condizioni di impiego**

|                                                           |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------|
| Tensione nominale di tenuta d'impulso<br>U <sub>imp</sub> | 4000 V    |
| Tensione di isolamento nominale U <sub>i</sub>            | 250 V     |
| Tensione di comando AC                                    | 12 - 12 V |
| Tensione di comando DC                                    | 0 - 0 V   |

**Frequenza**

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

**Condizioni d'uso**

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Temperatura d'esercizio            | -10 - 50 °C |
| Temperatura di magazzino/trasporto | -40 - 80 °C |

**Durata**

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

**Potenza**

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Potenza dissipata totale       | 2 W      |
| Assorbimento potenza di spunto | 10,70 VA |

**Serie**

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

**Equipaggiamento**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Numero di contatti NA | 1 |
|-----------------------|---|

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Numero di contatti NC                     | 1              |
| Con interruttore per commutazione manuale | Sì             |
| <b>Installazione, montaggio</b>           |                |
| Coppia di serraggio nominale              | 1,20 - 1,20 Nm |