



EPN520

**Rele' Passo-Passo 16 A 230 V Ac 2 Na 1 M. Din**

Proprietà tecniche

**Funzioni**

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Temporizzazione massima | 60 s |
|-------------------------|------|

**Principali caratteristiche elettriche**

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Tensione nominale d'impiego c.a. | 250 V    |
| Frequenza nominale               | 50/60 Hz |

**Tensione**

|  |       |
|--|-------|
| Tensione nominale d'isolamento         | 250 V |
| Tensione del circuito di comando in CC | 110 V |
| Tensione del circuito di comando in CA | 230 V |

**Corrente**

|                        |      |
|------------------------|------|
| Intensità a riposo     | 6 mA |
| Corrente nominale in A | 16 A |

**Frequenza**

|  |            |
|--|------------|
| Frequenza (intervallo di valori numerici ETIM) | 50 a 60 Hz |
|--|------------|

**Potenza**

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Assorbimento all'attrazione | 25 VA |
| Potenza dissipata totale    | 2,4 W |

**Resistenza**

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Valore ohmico nominale della bobina | 1225 Ω |
|-------------------------------------|--------|

**Durata**

|   |        |
|---|--------|
| Ciclo oper. AC21 carico nominale dur. elettr. | 150000 |
| Numero di manovre (durata meccanica)          | 500000 |

**Dimensioni**

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Profondità del prodotto installato | 63 mm   |
| Altezza del prodotto installato    | 83 mm   |
| Larghezza prodotto installato      | 17,5 mm |

**Installazione, montaggio**

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Coppia di serraggio | 1,6Nm |
|---------------------|-------|

**Collegamento**

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Sezione minima con cavo flessibile | 1 / 6mm <sup>2</sup>    |
| Sezione minima con cavo rigido     | 1,5 / 10mm <sup>2</sup> |
| Numero di contatti                 | 2                       |
| Tipo di contatto                   | 2NO                     |
| Tipo di connessione                | a vite                  |

**Equipaggiamento**

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Tipo di relè bistabile | elettromeccanico |
|------------------------|------------------|

**Uso**

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Durata dell'impulso | 50 ms |
|---------------------|-------|

**Norme, Omologazioni**

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Direttiva Europea RAEE | interessato |
|------------------------|-------------|

**Sicurezza**

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Grado di protezione dell'involucro | IP20 |
|------------------------------------|------|

**Condizioni d'impiego**

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Temperatura d'esercizio | -5...40 °C |
|-------------------------|------------|

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