



| DENOMINACIÓN                         | DATOS TÉCNICOS                                                                               |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funcionamiento:                      | Instantáneo                                                                                  |
| Número de polos:                     | 1NA - 1NC                                                                                    |
| Conexiones:                          | Bornas de tornillo 1 cable 1~2,5 mm².<br>Rigidez del cable: Flexible con extremidad de cable |
|                                      | Bornas de tornillo 1 cable 1~2,5 mm².<br>Rigidez del cable: Flexible sin extremidad de cable |
|                                      | Bornas de tornillo 1 cable 1~2,5 mm².<br>Rigidez del cable: Rigidez con extremidad de cable  |
|                                      | Bornas de tornillo 1 cable 1~2,5 mm².<br>Rigidez del cable: Rigidez sin extremidad de cable  |
|                                      | Bornas de tornillo 2 cable 1~2,5 mm².<br>Rigidez del cable: Flexible con extremidad de cable |
|                                      | Bornas de tornillo 2 cable 1~2,5 mm².<br>Rigidez del cable: Flexible sin extremidad de cable |
|                                      | Bornas de tornillo 2 cable 1~2,5 mm².<br>Rigidez del cable: Rigidez con extremidad de cable  |
|                                      | Bornas de tornillo 2 cable 1~2,5 mm².<br>Rigidez del cable: Rigidez sin extremidad de cable  |
|                                      |                                                                                              |
|                                      |                                                                                              |
| Montaje:                             | Lateral                                                                                      |
| Tensión nominal de aislamiento (Ui): | 690V (confoorme a la norma internacional IEC 60947-5-1)                                      |
|                                      | 600V (certificado CSA)                                                                       |
|                                      | 600V (certificado UL)                                                                        |

| DENOMINACIÓN                                        | DATOS TÉCNICOS                                                                  |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Tensión nominal de funcionamiento (Ue):             | 690V AC 25~400 Hz                                                               |
| Corriente térmica de aire libre convencional (Ith): | 10A $\alpha \leq 60^{\circ}\text{C}$                                            |
| Popder de conexión nominal (Irms):                  | 140A AC (en cumplimiento de la norma internacional IEC 60947-5-1)               |
|                                                     | 250A DC (en cumplimiento de la norma internacional IEC 60947-5-1)               |
| Rango admisible temporal:                           | 100A a $60^{\circ}\text{C}$ durante 1s                                          |
|                                                     | 120A a $60^{\circ}\text{C}$ durante 500 ms                                      |
|                                                     | 140A a $60^{\circ}\text{C}$ durante 100 ms                                      |
| Tipo de protección:                                 | Fusible gG $\leq$ 10A, según la corriente de funcionamiento para Ue $\leq$ 690V |
| Clasificación del fusible:                          | 10A gG (IEC 6097-5-1)                                                           |
| Vida mecánica:                                      | 3 x 10 <sup>6</sup> ciclos                                                      |
| Corriente mínima de conmutación:                    | 5 mA                                                                            |
| Tensión mínima de conmutación:                      | 17V                                                                             |
| Periodo de no superposición:                        | 1,5 ms en desexcitación sin solapamiento entre contactos NC y NA                |
|                                                     | 1,5 ms en excitación sin solapamiento entre contactos NC y NA                   |
| Tiempo de superposición:                            | 1,5 ms                                                                          |
| Resistencia de aislamiento:                         | >10 M0hm                                                                        |
| Ancho:                                              | 12,5 mm                                                                         |