

### ÁMBITO DE APLICACIÓN

El contactor modular de la serie ECS utiliza es un contactor avanzados ultra silenciosos y de larga duración.

El contactor ECS se puede utilizar para control remoto:

- Iluminación, calefacción, ventilación, cortinas enrollables, agua caliente pública
- Sistema de ventilación mecánica, etc.
- Entorno de carga microinductiva de baja inducción



### CARACTERÍSTICAS

|   |   |
|---|---|
| Tensión nominal de funcionamiento (Ue)      | 4P 400V   |
| Frecuencia                                  | 50Hz  |
| Durabilidad electrónica                     | 100000  |
| Nº máx. conmutaciones diarias               | 100   |
| Tensión nominal de aislamiento (Ui)         | 500V AC   |
| Grado de polución                           | 2   |
| Tensión nominal soportada a impulsos (Uimp) | 4kV   |
| Grado de protección                         | IP20 / IP40 instalado en caja modular           |
| Temperatura de funcionamiento               | -5°C ~ +60°C (1)                                |
| Temperatura de almacenamiento               | -40°C ~ +70°C                                   |
| Tropicalización (IEC/EN 60068-1)            | Tratamiento 2 (humedad relativa del 95% a 55°C) |
| Certificación                               | CCC/CE  |

(1) En el caso de montaje de contactores en un recinto cuya temperatura interior esté comprendida entre 50°C y 60°C, es necesario utilizar un espaciador entre cada contacto.

### CONSUMO DE ENERGÍA

|    | CORRIENTE NOMINAL |       | TENSIÓN DE CONTROL<br>(V AC)(50/60HZ) | CONSUMO DE ENERGÍA |               |               |
|----|-------------------|-------|---------------------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|    | AC-7A             | AC-7B |                                       | RETENCIÓN          | ACCIONAMIENTO | MAX. POTENCIA |
| 2P | 25A               | 9A    | 230~240V                              | 4.6VA              | 34VA          | 1.6W          |

### DIMENSIONES

