



### Principal

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Distancia                      | Acti9   |
| Tipo de producto o componente  | Control e indicación auxiliar   |
| Nombre corto del dispositivo   | iACT24  |
| Composición contactos de señal | 1 NO  |
| Tensión circuito señalización  | 24 V CC: - 20...20 % 0,002 ... 0,1 A  |
| Tensión de circuito de control | 230 V CA 50/60 Hz mantenido > = 200 ms<br>24 V CC flanco descendente<br>24 V CC flanco ascendente |
| Tipo de control                | Mando a distancia   |
| Tensión de alimentación        | 230 V CA a 50/60 Hz   |

### Complementario

|   |  |
|---|--|
| Tipo de montaje                               | Fijo, a la izq. de CT  |
| Soporte de montaje                            | Carril DIN   |
| Compatibilidad de juego de bar                | Inferior: Sí<br>Superior: NO   |
| Pasos de 9 mm                                 | 2  |
| Alto  | 81 mm  |
| Ancho   | 18 mm  |
| Profundidad                                   | 68 mm  |
| Color   | Blanco   |
| Categoría de sobretensión                     | III  |
| Tensión asignada de resistencia a los choques | 4 kV   |
| Tensión asignada de aislamiento               | 440 V  |
| Inmunidad a microcortes                       | 10 ms  |
| Comportamiento bajo voltaje                   | Sin apertura si pérdida de 24 V CC   |
| Normas  | IEC 60947-1 anexo S  |
| Etiquetas de calidad                          | CE   |
| Endurancia eléctrica                          | 250000 Ciclos conforme a IEC 60947-5-1   |
| Conexiones - terminales                       | Circuito de control: terminales de tipo túnel 2 cable(s) 2,5 mm <sup>2</sup> flexible<br>Circuito de control: terminales de tipo túnel 2 cable(s) 1,5 mm <sup>2</sup> rígido<br>Alimentación auxiliar: terminales de tipo túnel 2 cable(s) 2,5 mm <sup>2</sup> flexible<br>Alimentación auxiliar: terminales de tipo túnel 2 cable(s) 1,5 mm <sup>2</sup> rígido<br>Circuito de control: borne de muelle Ti24 2 cable(s) 0,25...0,75 mm <sup>2</sup> flexible<br>Circuito de control: borne de muelle Ti24 1 cable(s) 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> flexible |
| Longitud de pelado de cable                   | Circuito de control: 10 mm para inferior conexión<br>Alimentación auxiliar: 10 mm para inferior conexión<br>Circuito de control: 10 mm para superior conexión  |
| Par de apriete                                | Circuito de control: 1 N.m inferior<br>Alimentación auxiliar: 1 N.m inferior   |
| Compatibilidad del producto                   | ICT 230/240 V 50 Hz<br>Con PLC<br>ICT 220 V 50 Hz<br>Acti 9 Smartlink<br>ICT 220/240 V 50 Hz   |
| Segmento de mercado                           | Residencial<br>Pequeño comercial   |
| Código de compatibilidad                      | IACT24   |





## Entorno

|  |   |
|--|---|
| Grado de protección IP                 | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529 |
| Grado de contaminación                 | 3 conforme a IEC 60439-1  |
| Tropicalización                        | 2 conforme a IEC 60947-5-1  |
| Humedad relativa                       | 93 % a 40 °C conforme a IEC 60068-2   |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...60 °C   |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...80 °C   |

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | Db       |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 2,7 cm   |
| Paquete 1 Ancho                    | 7,6 cm   |
| Paquete 1 Longitud                 | 8,6 cm   |
| Paquete 1 Peso                     | 84,0 g   |
| Tipo de unidad de paquete 2        | Doboz    |
| Número de unidades en el paquete 2 | 108      |
| Paquete 2 Altura                   | 30,0 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,0 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,0 cm  |
| Paquete 2 Peso                     | 9,546 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Reglamento REACH                     |  <a href="#">Declaración De REACH</a>  |
| Directiva RoHS UE                    | Conforme  <a href="#">Declaración RoHS UE</a>  |
| Sin mercurio                         | Sí  |
| Normativa de RoHS China              |  <a href="#">Declaración RoHS China</a>  |
| Información sobre exenciones de RoHS |  <a href="#">Sí</a>  |
| RAEE                                 | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |

## Garantía contractual

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 Meses |
|---------------------|----------|