

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## iETL 2P 16A 48VCA 24VCC

A9C32216

### Principal

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Range Of Product                     | Acti9                            |
| Tipo De Producto O Componente        | Ampliación para relé de impulsos |
| Nombre Abreviado Del Equipo          | iETL iTL 16                      |
| Aplicación Del Relé                  | Control remoto                   |
| Número De Polos                      | 2P                               |
| Composición De Los Polos De Contacto | 1 NA + 1 NC                      |
| [In] Corriente Nominal               | 16 A                             |
| Tipo De Red                          | AC                               |

### Complementario

|                                     |                                                                |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Frecuencia De Red                   | 50/60 Hz                                                       |
| [Ue] Tensión Nominal De Empleo      | 415 V AC 50/60 Hz                                              |
| Tipo De Control                     | Mando a distancia<br>Maneta                                    |
| Tipo De Señal De Control            | Impulso                                                        |
| Frecuencia De Conmutación           | 5 maniobras de conmutación/minuto                              |
| Duración Mínima Del Impulso         | 50 ms                                                          |
| Tipo De Control Remoto              | Pulsador de paro luminoso 3 mA                                 |
| Señalizaciones En Local             | Indicación de encendido/apagado                                |
| [Uc] Tensión De Circuito De Control | 48 V CA 50/60 Hz<br>24 V DC                                    |
| Potencia Entrada De Suministro      | 19 VA                                                          |
| Tipo De Montaje                     | Fijo, en el lado derecho del TL                                |
| Soporte De Montaje                  | Carril DIN simétrico de 35 mm                                  |
| Pasos De 9 Mm                       | 2                                                              |
| Altura                              | 60 mm                                                          |
| Ancho                               | 18 mm                                                          |
| Profundidad                         | 84 mm                                                          |
| Color                               | Blanco                                                         |
| Durabilidad Eléctrica               | AC-21, estado 1 200000 ciclos<br>AC-22, estado 1 100000 ciclos |
| Conexiones - Terminales             | Terminales de tipo túnel - <= 6 mm²                            |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

|                               |                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Terminal De Conexión Auxiliar | Terminales tipo bornecircuito de control en 0,5...6 mm² |
| Compatibilidad De Gama        | Acti 9 Acti 9 iTL + iTL<br>Acti 9 Acti 9 iTL + iTLi     |
| Compatibilidad Del Producto   | ITL 16A                                                 |

## Entorno

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Normas                                 | EN 669-2-2<br>EN 669-1            |
| Certificaciones De Producto            | GOST                              |
| Etiquetas De Calidad                   | VDE<br>NF<br>IMQ<br>KEMA<br>CEBEC |
| Nivel De Ruido                         | 60 dB                             |
| Grado De Protección Ip                 | IP20 acorde a IEC 60529           |
| Grado De Contaminación                 | 3                                 |
| Tropicalización                        | 2 acorde a IEC 60068-1            |
| Humedad Relativa                       | 95 % en 55 °C                     |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -20...50 °C                       |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -40...70 °C                       |

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1        | PCE      |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 3 cm     |
| Paquete 1 Ancho                    | 7 cm     |
| Paquete 1 Longitud                 | 9,5 cm   |
| Paquete 1 Peso                     | 122 g    |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | BB1      |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 8        |
| Paquete 2 Altura                   | 8,5 cm   |
| Paquete 2 Ancho                    | 9,2 cm   |
| Paquete 2 Longitud                 | 26,5 cm  |
| Paquete 2 Peso                     | 1,035 kg |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | S03      |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 72       |
| Paquete 3 Altura                   | 30 cm    |
| Paquete 3 Ancho                    | 30 cm    |
| Paquete 3 Longitud                 | 40 cm    |
| Paquete 3 Peso                     | 9,805 kg |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País De Origen | ES |
|----------------|----|

# Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo De Garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

✓

Producto Con Contenido Plástico Sin Halógenos

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Compatible con las excepciones                                                                                                                                              |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias                                                    |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</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. |
| Perfil De Circularidad  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                        |