



Principal

| | |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Gama | Acti 9 |
| Nombre del producto | Acti 9 IID |
| Tipo de producto o componente | Residual current circuit breaker (RCCB) |
| Nombre corto del dispositivo | IID |
| Descripción de los polos | 2P |
| Posición de neutro | Izquierda |
| Corriente nominal (In) | 16 A |
| Tipo de red | AC |
| Sensibilidad ante fugas a tierra | 10 mA |
| Retardo de la protección contra fugas a tierra | Instantáneo |
| Clase de protección contra fugas a tierra | Type AC |

Complementos

| | |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Ubicación del dispositivo en el sistema | Outgoer |
| Frecuencia de red | 50/60 Hz |
| [Ue] tensión de funcionamiento nominal | 220...240 V AC 50/60 Hz |
| Tecnología de disparo corriente residual | Independiente de la tensión |
| Poder de corte y de cierre nominal | Im 1500 A Idm 1500 A |
| Intensidad de cortocircuito condicional | 10 kA |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento | 500 V AC 50/60 Hz |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión | 6 kV |
| Indicador de posición del contacto | Sí |
| Tipo de control | Maneta |
| Modo de montaje | Enganchable |

| | |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Soporte de montaje | Carril DIN |
| Pasos de 9 mm | 4 |
| Alto | 91 mm |
| Ancho | 36 mm |
| Profundidad | 73.5 mm |
| Peso del producto | 0.21 kg |
| Color | Blanco |
| Durabilidad mecánica | 20000 Ciclos |
| Durabilidad eléctrica | 15000 cycles AC-1 |
| Descripción de las opciones de bloqueo | Dispositivo de bloqueo por cadeado |
| Conexiones - terminales | Single terminal, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...25 mm ² max Terminal simple, arriba o abajo rígido wire(s) 1...35 mm ² max Terminal simple, arriba o abajo Flexible wire(s) 1...25 mm ² max |
| Longitud de cable pelado para conectar bornas | 14 mm (arriba o abajo) |
| Par de apriete | 3,5 Nm (arriba o abajo) |

Ambiente

| | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Normas | EN/IEC 61008-1 |
| Grado de protección IP | IP40 para modular enclosure conforme a IEC 60529 IP20 conforme a IEC 60529 |
| Grado de contaminación | 3 |
| Compatibilidad electromagnética | 8/20 µs impulse withstand, 250 A conforming to EN/IEC 61008-1 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -5...60 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C |

Oferta sustentable

| | |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de la oferta sostenible | Producto ecologico |
| RoHS (código de fecha: AASS) | En conformidad - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity |
| REACH | No contiene SVHC por encima del umbral No contiene SVHC por encima del umbral |
| Perfil ambiental del producto | Disponible Perfil ambiental del producto |
| Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto | Sin operaciones de reciclaje |

Garantía contractual

| | |
|-----------------|-----------|
| Warranty period | 18 months |
|-----------------|-----------|