

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor Diferencial Acti9 Tipo B 4P 40 A 300mA

A9Z64440

Principal

| | |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Gama | Acti 9 |
| Nombre del producto | Acti9 iID |
| Tipo de producto o componente | Disyuntor de corriente residual (RCCB) |
| Nombre corto del dispositivo | iID |
| Aplicación del dispositivo | Fotovoltaico Accionamiento de velocidad 3P Ascensor |
| Número de polos | 4P |
| Posición de neutro | Izquierda |
| Corriente nominal (In) | 40 A |
| Tipo de red | CA |
| Sensibilidad ante fugas a tierra | 300 mA |
| Retardo de la protección contra fugas a tierra | Instantáneo |
| Clase de protección contra fugas a tierra | Tipo B-SI (superinmunizado) |
| Etiquetas de calidad | VDE NF IMQ KEMA |

Complementario

| | |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Ubicación del dispositivo en el sistema | Salida Entrada de grupo |
| Frecuencia de red | 50 Hz |
| [Ue] tensión asignada de empleo | 400 V CA 50 Hz |
| Tecnología de disparo corriente residual | Independiente de la tensión |
| Poder de corte y de cierre nominal | Idm 1500 A Im 1500 A |
| Intensidad de cortocircuito condicional | 10 kA |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento | 500 V |

| | |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 6 kV |
| Indicador de posición del contacto | Sí |
| Tipo de control | Maneta |
| Señalizaciones en local | Indicación encendido/apagado Presencia de tensión, estado 1 LED - tipo de cable: verde) Indicador de disparo |
| Tipo de montaje | Ajustable en clip |
| Tipo de montaje | Carril DIN |
| Pasos de 9 mm | 8 |
| Altura | 88 mm |
| Ancho | 72 mm |
| Profundidad | 79 mm |
| Peso del producto | 415 g |
| Color | Blanco |
| Endurancia mecánica | 20000 Ciclos |
| Durabilidad eléctrica | 15000 Ciclos |
| Descripción de las opciones de bloqueo | Dispositivo de cierre con candado |
| Conexiones - terminales | Doble terminal frontal1...35 mm ² rígido Doble terminal frontal1...25 mm ² Flexible Doble terminal frontal1...25 mm ² flexible con terminal Doble terminal atrás1...25 mm ² rígido Doble terminal atrás1...16 mm ² Flexible Doble terminal atrás1...16 mm ² flexible con terminal |
| Longitud de cable pelado para conectar bornas | 14 mm para arriba o abajo conexión |
| Par de apriete | 3.5 N.m arriba o abajo |
| Entorno | |
| Normas | IEC 61008-2-1 IEC/EN 62423 EN 61008-2-1 |
| Certificaciones de producto | CCC KC |
| Grado de protección IP | IP20 conforming to IEC 60529 "IP40" (envolvente modular) conforming to IEC 60529 |
| Grado de protección IK | IK05 |
| Grado de contaminación | 3 |
| Categoría de sobretensión | IV |
| Compatibilidad electromagnética | Resistencia a impulsos 8/20 µs, 3 kA acorde a EN/IEC 61008-1 |
| Altitud máxima de funcionamiento | 0...2000 m |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...60 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C |
| Unidades de embalaje | |
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |

| | |
|------------------------------------|---------|
| Paquete 1 Altura | 7.5 cm |
| Paquete 1 Ancho | 8.5 cm |
| Paquete 1 Longitud | 10.0 cm |
| Paquete 1 Peso | 427.0 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 27 |
| Paquete 2 Altura | 30.0 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30.0 cm |
| Paquete 2 Longitud | 40.0 cm |
| Paquete 2 Peso | 12.0 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible | Producto Green Premium |
| Reglamento REACh | Declaración de REACh |
| Directiva RoHS UE | Conforme Declaración RoHS UE |
| Sin mercurio | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Comunicación ambiental | Perfil ambiental del producto |
| Perfil de circularidad | Información de fin de vida útil |
| 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 |
|---------------------|----------|

Reemplazo(s) recomendado(s)