

Ficha del producto

Interruptor automático en miniatura SCHNEIDER 80A 4P 10000A 415V Térmico-magnético



Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO A9N18372

Interruptor automático en miniatura C120N de la gama Dardo Plus, diseñado para corriente superior a 0,1 A. Con 4 polos, corriente nominal de 80 A y capacidad de corte de 10,000 A. Ideal para aplicaciones residenciales y pequeños comercios.

[Ver producto en web](#)

Descripción

El interruptor automático en miniatura C120N de la gama Dardo Plus, perteneciente a la serie Acti 9, es una solución avanzada diseñada para aplicaciones de corriente superior a 0,1 A. Este dispositivo de 4 polos ofrece una corriente nominal de 80 A a 30 °C y es ideal para redes de corriente alterna (AC) con tensiones de hasta 415 V. Su tecnología de disparo térmico-magnético garantiza una respuesta rápida ante sobrecargas y cortocircuitos, con una capacidad de corte de hasta 10,000 A, cumpliendo con las normativas EN/IEC 60898-1.

El C120N se caracteriza por su robustez y fiabilidad, con una durabilidad mecánica de 20,000 ciclos y eléctrica de 5,000 ciclos. Su diseño permite un montaje ajustable en clip sobre carriles DIN simétricos de 35 mm, facilitando su integración en diferentes entornos, desde pequeños comercios hasta aplicaciones residenciales. Además, cuenta con un indicador de posición del contacto y señalizaciones locales que muestran el estado de encendido/apagado.

- **Número de polos:** 4P
- **Corriente nominal:** 80 A a 30 °C
- **Capacidad de corte:** 10,000 A Icn
- **Tensión nominal de empleo:** 380...415 V AC
- **Frecuencia de red:** 50/60 Hz
- **Grado de protección:** IP20
- **Temperatura de funcionamiento:** -25...70 °C
- **Altitud máxima de funcionamiento:** 2000 m
- **Peso:** 0,82 kg

- **Dimensiones:** 81 mm (altura) x 108 mm (anchura) x 73 mm (profundidad)

Características

Corriente nominal (A)	80
Curva de disparo	C
EAN	3606480379437
Nº de polos	4P
Referencia	SCHNEIDER A9N18372
Voltaje nominal (V)	415

Este documento se elabora a partir de la ficha publicada en nuestra tienda y se facilita a título informativo. No tiene carácter contractual. Puede contener errores u omisiones y no sustituye a la ficha técnica del fabricante.

[Para cualquier duda, contacta con nuestro equipo de soporte](#)

Artículo descargado el 22 de octubre de 2026