

The AT24 SD-UD line is a powerful dust-proof drive designed for mining and processing industries. Its robust protective housing ensures reliable, trouble-free operation in harsh environments, including mines and high-altitude conditions. Power ratings range from 100 to 3200 kW with voltage options of 480V and 690V.

KEY FEATURES

- Dust-proof design for extreme conditions
- Can operate at heights up to 4500 msl
- Enhanced motor protection for reliable performance
- Perfect match for applications with fluctuating loads



The AT24 MP lines are engineered for medium-power applications requiring durable and modular control solutions. Designed to manage multiple motor systems effectively, the MP lines offer a flexible, cabinet-based design that ensures stable performance in larger-scale industrial facilities. Power ratings range from 100 to 2750 kW with voltage options of 380V, 415V, and 480V.

KEY FEATURES

- Modular design for managing multiple motors
- Reliable performance in high-power environments
- Perfect match for heavy-duty applications in industrial settings



 triolcorp.eu
 or@triolcorp.com



TRIOL CORPORATION
Outsmart limits. Outperform expectations.

AT 24

Low voltage industrial drive



The AT24 Low voltage industrial drives offer several variations tailored for specific industrial needs. These models include the SD, SD-UD, SD-UB, MP, and UB lines. Each line provides unique features, but all share the same core benefits of reliability, energy efficiency, and precision control.

La gama AT24 SD-UD es un potente variador a prueba de polvo, diseñado específicamente para las industrias mineras y de procesamiento. Su robusta carcasa protectora garantiza un funcionamiento fiable y sin interrupciones en entornos exigentes, incluidos yacimientos mineros y condiciones de gran altitud. Los rangos de potencia van de 100 a 3200 kW, con opciones de voltaje de 480 V y 690 V.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Diseño a prueba de polvo para condiciones extremas
- Capaz de operar a altitudes de hasta 4500 msnm
- Protección mejorada del motor para un rendimiento fiable
- Óptimo para aplicaciones con cargas variables



Las gamas AT24 MP están diseñadas para aplicaciones de potencia media que requieren soluciones de control duraderas y modulares. Concebidas para gestionar eficazmente sistemas con múltiples motores, estas gamas ofrecen un diseño flexible con formato de armario, que garantiza un rendimiento estable en instalaciones industriales de gran escala. Los rangos de potencia van de 100 a 2750 kW, con opciones de voltaje de 380 V, 415 V y 480 V.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Diseño modular para la gestión de múltiples motores
- Funcionamiento fiable en entornos de alta potencia
- Óptimo para su uso en condiciones industriales exigentes



triolcorp.eu
or@triolcorp.com



CORPORACIÓN TRIOL
Supera los límites. Supera las expectativas.

AT 24

Variador de frecuencia industrial de baja tensión



Los variadores de frecuencia industriales de baja tensión AT24 ofrecen varias versiones adaptadas a necesidades específicas del sector. Estos modelos incluyen las líneas SD, SD-UD, SD-UB, MP y UB. Cada línea presenta características particulares, pero todas comparten los mismos beneficios fundamentales: fiabilidad, eficiencia energética y control preciso.