Solid-State-Drives (SSD)

Produktivität | Performance-Steigerung



Baureihe

H | F | C | HF | MCH | MCH-C | MC | MCi | MCP-H | HCS | MCS | BEA

Steuerung

SIEMENS Powerline

Festplatten unterliegen einem Verschleiß. Ein regelmäßiger Austausch alle fünf Jahre ist zu empfehlen. Mit einem Tausch vor einem Festplattenausfall vermeiden Sie ungeplante längere Maschinenstillstände. In industriellen Anwendungen ist die SSD-Technologie eine empfehlenswerte Alternative.

Eigenschaften

- SSD-Festplatten haben keine bewegliche Mechanik und sind dadurch gegen Vibrationen unempfindlich und robuster
- SSD-Festplatten arbeiten deutlich schneller als klassische Festplatten

Vorteile

- Kürzere Zugriffszeiten auf die Festplatte (Schreib- und Lesezyklen)
- Performance-Steigerung für ihre Maschinensteuerung wie z. B. schnelleres Umschalten der Bedienmasken
- Zuverlässiger und langlebiger, da keine beweglichen Teile enthalten