

Switches up to 70 GHz



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- **Mechanische Switches**
DC bis 67 GHz, Konfigurationen SPST bis SP18T, manuell oder automatisiert steuerbar
- **PIN-Dioden-Switches**
Bis 70 GHz, Solid-State-Technologie, SPST bis SP32T-Konfigurationen, schnelle Schaltzeiten
- **Hochleistungs-Switches**
DC bis 12 GHz, optimiert für hohe Leistungen, N-, SC- und 7/16-Stecker verfügbar
- **USB-gesteuerte Switches**
Fernsteuerbare Optionen bis 40 GHz, SPDT und SP4T für automatisierte Testsysteme
- **Leistungsmerkmale**
Geringe Insertion Loss, hohe Isolation, lange Lebensdauer, zuverlässige Schaltgenauigkeit

ANWENDUNGEN

5G/6G & Telekommunikation:
Hochfrequente
Signalvermittlung in modernen
Kommunikationsnetzwerken
und Basisstationen

Test- und Messsysteme:
Automatisierte Prüfstände für
RF- und mmWave-
Charakterisierung, VNA-
Konfigurationen

Radartechnik: Signalweg-
Steuerung in Radar- und
Erkennungssystemen für
Automotive und Defense

SATCOM: Zuverlässige
Schaltung für Satelliten-Uplink
und -Downlink-Anwendungen

Defense & Aerospace: Robuste
Lösungen für militärische und
Luft- und Raumfahrtsysteme mit
hoher Zuverlässigkeit