

SiCab Funkdach

Antenna roof for SiCab



5G  ready

Funkdach mit 2 Antennen

Antenna roof with 2 antennas



SiCab 8



SiCab 12



SiCab 15



SiCab 18

- Nachrüstbares Funkdach aus funkneutralem Polycarbonat
Retrofittable antenna roof made of Polycarbonate for free mobile radiation
- Klimatechnik uneingeschränkt einsetzbar – keine äußeren optischen Veränderungen
Cooling applicable without restrictions – no outer optical changes
- Optional erweiterbar mit Access Point Modul und Wireless Internet Service (Landingpage)
Optionally supplied with Access Point Module and Wireless Internet Service (landing page)




Anwendungen: WLAN (2,4 GHz und 5 GHz), 5G (3,5 GHz bis 3,8 GHz), LTE (2,6 GHz)

Applications: WLAN (2.4 GHz and 5 GHz), 5G (3.5 GHz up to 3.8 GHz), LTE (2.6 GHz)

SiCab Funkdach


Antenna roof for SiCab

Paket 1: Funkdach (Standardausführung)
Kit 1: Antenna roof (standard version)


| Funkdach Antenna roof | |
|---|----------------------|
|  Dach mit 2 Antennen Roof with 2 antennas | |
| Für For | SiNr. Part number |
| SiCab 8 | 70.0801.34.00 |
| SiCab 12 | 70.1201.30.00 |
| SiCab 15 | 70.2504.30.00 |
| SiCab 18 | 70.1801.30.00 |

| Antennenspezifikationen Electrical specifications of antenna | |
|---|---|
| Frequenzband Frequency | 2.3 GHz...3.5 GHz...5 GHz |
| Antennengewinn Gain | 4 dBi (2.3 GHz) 2.1 dBi (3.5 GHz) 4 dBi (5 GHz) |
| Polarisation Polarization | Vertikal Vertical |
| Impedanz Impedance | 50 Ohm 50 ohms |
| VSWR | 2:1 max. über alle Bänder (typisch) 2:1 max across all bands (typical) |
| Anschluss Interface | Coax N-Buchse Coax N female |


Paket 2: Funktechnik
Kit 2: Wireless technology

| Funktechnik Wireless technology | | |
|---|------------|--|
|  Access Point + Adapter + | | |
| Modul Module | Typ Type | SiNr. Part number |
| CISCO (AIR-AP1562E-E-K9) + CISCO Smartnet Service | WLAN | 70.1801.34.00 70.1801.34.05 |
| LANCOM (IAP-1781VAW) | WLAN | 70.1801.33.00 |
| Ruckus Wireless (E510 Access Point) | WLAN | (upon request) |
| Ericsson (Baseband 6502 /Radio 2203) | LTE 5G | (upon request) |

Paket 3: Management Plattform
Kit 3: Management platform

| Wireless Internet Service | |
|---|---------------------|
|  WLAN vom SiCab 8 Funkmast steht jetzt für Sie bereit: Einloggen, surfen und informieren! Kostenloses WLAN | |
| (Landing page) | |
| Service Service | SiNr. Part number |
| IT-Plattform mit: Integration eigener Inhalte, Authentifizierungs- & Limitierungsfunktion, Landingpage in eigenem Design, ortsbezogene Standortinformationen, Bezahlungsfunktionen IT platform with: Content management, authentication and limitation function, landing page with own corporate design, hotspot monitoring, billing | (upon request) |