

Artikelnr.: MFI-CS

## MFI-CS - Current Sensor, MFI-RJ45-Port

**11,82 EUR**

Artikelnr.: MFI-CS  
Versandgewicht: 0.10 kg  
Hersteller: Ubiquiti



### Produktbeschreibung

mFi-CS, Current Sensor

mFi(TM) ist ein Machine-to-Machine-Management-System von . Die mFi-Hardware kann über die Controller-Software überwacht und gesteuert werden. Diese Software ermöglicht es Ihnen Regeln festzulegen, welche Aktionen auslösen, die auf den Daten der mFi-Sensoren basieren. Zum Beispiel könnte bei Bewegungserkennung ein Licht angehen oder bei hoher Temperatur der Ventilator eingeschaltet werden.

Da die Plattform kompatibel mit Drittanbietern ist, sind Ihre Möglichkeiten unbegrenzt. Verwenden Sie Wi-Fi, um die Komponenten nahtlos an Ihr IP-Netzwerk anzubinden. Die leistungsstarke Funktionalität ermöglicht stabile Verbindungen zwischen Sensoren, Maschinen und Geräten. Das Gerät ist unbegrenzt skalierbar und kann mittels Cloud und Mobile Support jedem beliebigen Webbrowser aus gesteuert werden. Neue Geräte werden sofort erkannt und durch die Cloud bereitgestellt. mSensor(TM)

bietet eine Vielzahl von Sensoren an, um eine Verbindung zwischen dem mPort und dem Netzwerk herzustellen. Diese Sensoren werden mit einem RJ45-Standardkabel verbunden, mit Ausnahme des mFi-DS, welcher der Verwendung eines Anschlussverteilers bedarf.

- mFi-MSW – Wall Mount Motion Sensor
- mFi-MSK – Ceiling Mount Motion Sensor
- mFi-THS – Temperature Sensor
- mFi-CS – Current Sensor
- mFi-DS – Door Sensor

#### Software

Diese ist mit Drittanbietern kompatibel und basiert auf dem leicht zu bedienenden UniFi(TM) Software Interface. Sie können damit alle Geräte von Ihrem Webbrowser aus verwalten.

#### Features

##### Machine Auto Detection

Automatische Erkennung und Bereitstellung von Geräten. Advanced Analytics

Leistungsstarke Grafik mit benutzerdefinierten Ansichten. Events and Alerts

Benutzerdefinierte Ereignisaufzeichnung und Warnungen geben Ihnen Feedback über die Aktivitäten des Geräts. Remote Control Capability

Fernsteuerung der Leistung und der Funktionalität. Remote Terminal Support

Terminalanwendung unterstützt die Skalierbarkeit über eine einzige Schnittstelle.

- Maße: 32 x 57 x 22 mm
- Größe der Öffnung: 13 x 13 mm
- Gewicht: 50 g
- Ports: (1) MFI-RJ45-Port
- Eingangsstrom: 0 bis 100 A
- Load: Linear
- Kernmaterial: Ferrit
- Bobbin: Nylon
- Mechanische Festigkeit: Anzahl der Schaltspiele ? 1000 mal (bei 20°C getestet)
- Durchschlagfestigkeit (zwischen Shell und Output): 6000 V AC / 1 min.
- Feuerwiderstandsklasse: UL94-V0
- Betriebstemperatur: -25°C bis 70°C
- Luftfeuchtigkeit: ?85%

Systemanforderungen:

- Microsoft Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac OS X oder Ubuntu Linux12.04. 64-Bit Betriebssystem empfohlen (32-bit unterstützt nur 2 GB Datenbank )
- Webbrowser: Mozilla Firefox, Google Chrome oder Microsoft Internet Explorer 8 (oder höher)
- Java Runtime Environment 1.6 (1.6.0\_26 oder höher empfohlen)
- Flash Player 10
- 2 GB RAM oder mehr sehr empfehlenswert

## Technische Daten

---

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

