



FlexEdge-Wi-Fi-Sled der DA-Serie

Artikelnummer: DAS00WF10N0AM000

Das FlexEdge Wi-Fi Sled vermeidet kostspielige Rip-and-Replace-Szenarien. Für raue Industrieumgebungen konzipiert und einfach in Ihr DA50- oder DA70-Gerät zu installieren. Wi-Fi-Kommunikationsschlitten, der von Ihrem FlexEdge-Gerät mit Strom versorgt und gesteuert wird.



Erweitern Sie Ihre FlexEdge-Geräte um Wi-Fi-Client- oder Access Point-Funktionen.

Funktionen und Vorteile

- ✓ **WLAN-Funktion für DA-Gerät**
Schnittstelle: Ein RP-SMA-Konnektor
- ✓ **Strom**
2,4-GHz-Betrieb mit 20,5 dBm Ausgangsleistung
- ✓ **Konfiguriert mit Crimson® Software**
Programmiert mit der branchenführenden Crimson®-Konfigurationssoftware (Version 3.2 oder höher). Einfach zu bedienen mit grafischer Benutzeroberfläche mit wenig/keinem Code.
- ✓ **Konzipiert für raue Industrieumgebungen**
Entwickelt, um kompromisslose Leistung in anspruchsvollen Umgebungen zu liefern. Betriebstemperatur von -40 °C bis 75 °C.
- ✓ **Stromversorgung durch FlexEdge-Host-Controller**
Der maximale Strom beträgt 2,1 W.
- ✓ **Wi-Fi-kompatibel**
TCP/IP; 802.11 b/g/n Wi-Fi MAC-Protokoll
- ✓ **Vereinfachte Bereitstellungsarchitektur**
Ein RP-SMA-Hauptantennenanschluss auf der Vorderseite
- ✓ **LED-Statusüberwachung**
Die STS-LED zeigt die Kommunikationsverbindung des Schlittens mit dem Controller an. Die Wi-Fi-Modus-LED zeigt den Wi-Fi-Modus an. Die Wi-Fi-Signal-LED zeigt die Wi-Fi-Verbindungsaktivität an.
- ✓ **Führende Industriezertifizierungen**
CE-, ATEX-, IECEx-, UKEX- und Class 1, Division 2-Zulassungen für Gefahrenbereiche. ABS-Typenzulassung für Anwendungen an Bord von Schiffen.



FlexEdge-Wi-Fi-Sled der DA-Serie

Allgemeine

Nettogewicht (g)	0.01
Verpackungsbreite (mm)	152.4
Verpackungshöhe (mm)	101.6
Verpackungstiefe (mm)	203.2
Verpackungsgewicht (g)	0.01
Betriebstemperatur °C Min.	-40
Betriebstemperatur °C Max.	75
Lagertemperatur °C Min.	-40
Lagertemperatur °C Max.	80
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 95 % max. relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Leistungsaufnahme (W)	3
Eingangsspannung (V)	20.5 dBm
Maximale Installationshöhe (m)	2000
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3

Identifizierung und Status

Produkt-ID	DAS00WF10N0AM000
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8517699000
Doppelte Nutzung	Nein



FlexEdge-Wi-Fi-Sled der DA-Serie

Identifizierung und Status

Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN) EAR99

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang Antennenanschluss

SD-Kartensteckplatz Nein

Flash Drive Nein

Enthält Batterie Nein

Zertifizierungen und Standards

RoHS-konform Ja

CE Ja

FCC Nein

UKCA Ja

UL Ja

ATEX Ja

DNV Nein

KC Nein

Vibration und Stoßfestigkeit Schock: IEC 68-2-27: in Betrieb 15 g; Vibration: IEC 68-2-6: in Betrieb 5–500 Hz, 2 g