

DA-Serie FlexEdge 4G LTE CAT4 Mobilfunkmodul für Nordamerika, Verizon

Artikelnummer: DAS00CL9C4SVZ000

Das FlexEdge 4G LTE CAT4 Cell Sled für Verizon in Nordamerika vermeidet kostspielige Rip-and-Replace-Szenarien. Er wurde für raue Industrieumgebungen entwickelt und lässt sich einfach in Ihr DA50- oder DA70-Gerät installieren. Hochgeschwindigkeits-Mobilfunkkommunikationsmodul, das vor Ort installiert, von Ihrem FlexEdge-Gerät mit Strom versorgt und gesteuert wird. Mit zwei SIM-Kartensteckplätzen, integriertem GPS und vereinfachter Architektur.



Verbindung der FlexEdge Serie mit 4G-Mobilfunk

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Hochgeschwindigkeits-Mobilfunk für DA-Gerät**
Erweitern Sie Ihr Netzwerk mit diesem vor Ort installierbaren Kommunikationsschlitten um Mobilfunkkapazität. Stromversorgung und Konfiguration erfolgen über Ihr FlexEdge-Hostgerät.
- ✓ **Zwei SIM-Kartensteckplätze für mehr Zuverlässigkeit**
Platz für 2 SIM-Karten zur Gewährleistung einer unterbrechungsfreien und zuverlässigen Konnektivität - auch im Falle eines Netzbetreiber-Ausfalls.
- ✓ **Konfiguriert mit der Crimson®-Software**
Programmiert mit der branchenführenden Crimson®-Konfigurationssoftware (Version 3.2 oder höher). Einfache Bedienung über eine grafische 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 3,0 W.
- ✓ **Vereinfachte Bereitstellungsarchitektur**
Zwei SMA-Anschlüsse für Mobilfunkverbindungen. Ein SMA-Anschluss für GPS. SMA-A-Antennenanschlüsse auf der Vorderseite: ein Haupt-, ein GPS- und ein Diversity-Anschluss.
- ✓ **Umfassende Wireless- und Carrier-Konformität**
Unterstützt PTCRB, FCC/IC, AT&T LTE mit Rückfall auf HSPA+, Generic LTE mit Rückfall auf HSPA+ und Verizon LTE.
- ✓ **LED-Statusüberwachung**
Die Strom-LED-Anzeige zeigt den Status der Stromversorgung des Sleds und Fehler der GPS-Antenne an. Die STS-LED zeigt den Modemstatus an.
- ✓ **Führende Industriezertifizierungen**
CE-, ATEX-, IECEx-, UKEX- und Class 1, Division 2-Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche. ABS-Typgenehmigung für Schifffahrt.

DA-Serie FlexEdge 4G LTE CAT4

Mobilfunkmodul für Nordamerika, Verizon



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
Maximale Installationshöhe (m)	2000
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3

Identifizierung und Status

Produkt-ID	DAS00CL9C4SVZ000
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8517790000
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

DA-Serie FlexEdge 4G LTE CAT4

Mobilfunkmodul für Nordamerika, Verizon



Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Antennenanschluss
SD-Kartensteckplatz	Nein
Flash Drive	Nein
Enthält Batterie	Nein

Bluetooth-Funktionen

Nettodatendurchsatz	Hochgeschwindigkeits-Kat. 4
---------------------	-----------------------------

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