



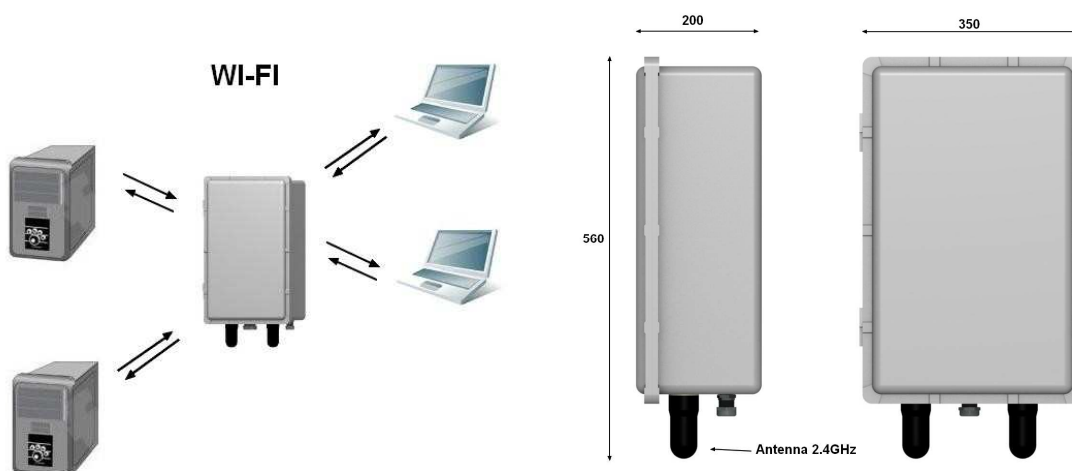
CCF8AWK-4121 Coffret sans fil Atex

Mode de protection:

Type de protection:	II 2 GD Ex d IIB+H2 Ex tD A21 II 2 GD Ex d [ia] IIB+H2 / Ex tD [iaD] A21
Classe de température:	T6-T3
Indice de protection:	IP65
Température ambiante:	-20 / +40°C
Certificats:	INERIS 03 ATEX 0210 INERIS 03 ATEX 9021 U



Schémas techniques:



Description:

Le coffret sans fil CCF8AWK-4121 AP/Bridge/Client est une solution 3 en 1 pour les applications en atmosphères explosibles, représentant une alternative idéal pour les zones où il est difficile de câblés des réseaux de transmissions.

Le CCF8AWK-4121 possède deux entrées d'alimentation redondantes DC augmentant la fiabilité de l'alimentation, et peut être alimenté par PoE pour un déploiement plus facile.

Spécifications techniques:

- Conforme IEEE 802.11a/b/g
- Entrées d'alimentation redondantes PoE
- Multi-SSID et support VLAN
- Turbo Roaming pour les connexions sans fil.
- Supporte les longues distances
- Support QoS, Qualité of Service (WMM)

Fréquences:

2.412 à 2.472 GHz (13 canaux)
5.18 à 5.24 GHz (4 canaux)

Transmissions:

802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11a/g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

Alimentation:

24 VDC / 88 à 132 VAC / 176 à 264 VAC

Sécurité:

- Protection SSID
- Firewall pour MAC/IP/Protocol
- Cryptage WEP 64-bit et 128-bit, WPA / WPA2 Personnel et Enterprise (IEEE 802.1X/RADIUS, TKIP et AES)

Protocoles:

Proxy ARP, DNS, HTTP, HTTPS, IP, ICMP, SNMP, TCP, UDP, RADIUS, SNMP, PPPoE, DHCP

Protocoles AP:

ARP, BOOTP, DHCP, dynamique VLAN-Tags pour 802.1X-Clients, STP/RSTP (IEEE 802.1D/w)