

FL WLAN 24 AP 802-11-US - Trådlös modul



2700448

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2700448>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



WLAN-accesspunkt för USA och Kanada, 24 V DC, PoE, IEEE 802.11 a/b/g, 2,4 GHz, 5 GHz, klient-adapter, Antenna Diversity, webbaserad hantering, 802.11i, WPA2, WPA-PSK, RADIUS, WEP, TKIP, AES

Fördelar

- 2,4 GHz- och 5 GHz-stöd
- Högsta säkerhet enligt IEEE 802.11i med AES-kryptering
- Hög vibrations-, stöt- och EMC-tålighet
- Räckvidd flera hundra meter*

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2700448
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Produktnyckel	DNN2W1
GTIN	4046356553025
Vikt per styck (inklusive förpackning)	1,3 kg
Vikt per styck (exklusive förpackning)	1,3 kg
Ursprungsland	DE

FL WLAN 24 AP 802-11-US - Trådlös modul



2700448

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2700448>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Trådlös modul
Konstruktion	Stand-alone

Radiokort

Antal	1
utförande	IEEE 802.11a/b/g, 2,4 och 5 GHz till 54 MBit/s
Montageanvisning	fast inbyggd

Elektriska egenskaper

Maximal förlusteffekt vid märkvillkor	9,6 W
---------------------------------------	-------

Försörjning: Modulelektronik

Anslutningstyp	över COMBICON
Spänningsförsörjning	24 V DC (PoE)
Spänningsområde	18,5 V DC ... 30,5 V DC
Strömförsörjning	400 mA (rekommenderad säkring 2AT)

Gränssnitt

Ethernet

Gränssnitt	Ethernet
Antal	1
Anslutningstyp	RJ45-hylskontakt

Antenn

Antal	2
Anslutningstyp	RSMA (hane)

Funktioner

Driftsätt	Accesspunkt
Konfiguration	Felspråkigt webb-baserat gränssnitt (tyska/engelska) över http eller https, lösenordsskyddad
Automatisk kanalselektion	ja
Quality of Service (QoS)	ja
Virtual LAN (VLAN) support 802.1Q	ja
Säkerhet	WEP 64 bitar/128 bitar
	WEPplus
	WPA TKIP
	802.11i WPA2 (RSN,AES)
	WPA PSK (preshared key)
	WPA group & master rekeying
Radiogodkännanden	USA, Kanada
Stöd för olika länder	USA

FL WLAN 24 AP 802-11-US - Trådlös modul



2700448

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2700448>

	Kanada
--	--------

Wireless

Benämning	Trådlöst kort
Antennens anslutningstyp	RSMA (hona)
Frekvensband	2,4 GHz
	5 GHz
Radiostandard	WLAN
	IEEE 802.11
	a
	b
	g
	h
Sändningseffekt	20 dBm (EIRP)
Antal radio-gränssnitt	1 IEEE 802.11 a/b/g
Anslutningsbara radiomoduler	256 (mer än)

Mått

Bredd	159 mm
Höjd	250 mm
Djup	65 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP65
Drifttemperatur	-20 °C ... 55 °C
Lufttryck (drift)	795 hPa ... 1080 hPa (upp till 2000 m ö.h.)
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	10 % ... 85 % (ingen daggbildning)

Standarder och bestämmelser

Skyddsklass	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
-------------	---------------------------------------

Montering

Monteringssätt	Adapterplatta
	Väggmontering på adapterplatta
Montageanvisning	extern OMNI-rundstrålantenn, utbytbara antenner

FL WLAN 24 AP 802-11-US - Trådlös modul



2700448

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2700448>

Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)
--

Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com