

FL WLAN 24 AP 802-11-US - Draadloos module



2700448

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2700448>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



WLAN-access point, voor USA en Canada, 24 V DC, PoE, IEEE 802.11 a/b/g, 2,4 GHz, 5 GHz, client-adapter, antenna diversity, web based management, 802.11i, WPA2, WPA-PSK, RADIUS, WEP, TKIP, AES

Uw voordelen

- 2,4 GHz- en 5 GHz-ondersteuning
- Maximale veiligheid volgens IEEE 802.11i met AES-encryptie
- Hoge trillings-, schok- en EMC-bestendigheid
- Bereik enkele honderden meters*

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2700448
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DNN2W1
GTIN	4046356553025
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	1,3 kg
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	1,3 kg
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Draadloos moduul
bouwvorm	Stand-alone

kaart voor draadloos

Aantal	1
uitvoering	IEEE 802.11a/b/g, 2,4 en 5 GHz tot 54 Mbit/s
Montage-instructie	vast ingebouwd

Elektrische eigenschappen

Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	9,6 W
---	-------

Voeding: moduulelektronica

Aansluitmethode	via COMBICON
voedingsspanning	24 V DC (PoE)
voedingsspanningsbereik	18,5 V DC ... 30,5 V DC
voedingsstroom	400 mA (aanbevolen zekering 2 AT)

Interfaces

Ethernet

Interface	Ethernet
Aantal	1
Aansluitmethode	RJ45-Bus

Antenne

Aantal	2
Aansluitmethode	RSMA (male)

Functies

bedrijfstoestanden	access point
Configuratie	Meertalige web-gebaseerde interface (Duits/Engels) via http of https, wachtwoordbeveiligd
automatische kanaalselectie	ja
Quality of Service (QoS)	ja
Virtual LAN (VLAN) support 802.1Q	ja
veiligheid	WEP 64 bits/128 bits
	WEPplus
	WPA TKIP
	802.11i WPA2 (RSN,AES)
	WPA PSK (preshared key)
	WPA group & master rekeying
zendtoelatingen	USA, Canada
landondersteuning	USA

FL WLAN 24 AP 802-11-US - Draadloos module



2700448

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2700448>

	Canada
--	--------

Wireless

Benaming	Draadloze interface
aansluitmethode antenne	RSMA (female)
Frequentieband	2,4 GHz
	5 GHz
draadloze standaard	WLAN
	IEEE 802.11
	a
	b
	g
	h
zendvermogen	20 dBm (EIRP)
Aantal draadloze interfaces	1 IEEE 802.11 a/b/g
aansluitbare draadloze modules	256 (meer dan)

Afmetingen

Breedte	159 mm
Hoogte	250 mm
diepte	65 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 55 °C
Luchtdruk (bedrijf)	795 hPa ... 1080 hPa (tot max. 2000 m boven zeeniveau)
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	10 % ... 85 % (geen condens)

Normen en bepalingen

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

Montage

montagetechniek	adapterplaat
	wandmontage op adapterplaat
Montage-instructie	externe Omni-rondstraalantenne, antenne vervangbaar

FL WLAN 24 AP 802-11-US - Draadloos module



2700448

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2700448>

Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	
	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.

Hengelder 56 6902 PA Zevenaar

Postbus 246 6900 AE Zevenaar

(0316) 59 17 20

sales@phoenixcontact.nl