

FL BT MOD IO AP - Draadloos module



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2884758>

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



Wireless Bluetooth Modbus I/O-access point, Modbus TCP; RJ45-aansluiting LAN; D-SUB 9 RS-232; antenneaansluiting: SMA (female)

Productbeschrijving

Factoryline Wireless Bluetooth Modbus I/O-access point, Modbus TCP; Bluetooth V2.0, frequentieband 2,4 GHz; 1 draadloze interface; WLAN-BlackChannelList; LEM; landtoelatingen; IP20; COMBICON-aansluiting 9 - 30 V DC; RJ45-aansluiting LAN; D-SUB -RS-232; SMA(F)-antenneaansluiting

Uw voordelen

- WLAN-coëxistentiefuncties AFH, LEM, Black Channel Listing
- Parallelwerking van een groot aantal Bluetooth-systemen
- Zeer robuust en betrouwbaar
- Eenvoudige en snelle inbedrijfstelling

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2884758
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DNC662
GTIN	4046356173117
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	248,6 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	247,6 g
Land van herkomst	SE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Draadloos moduul
bouwvorm	Stand-alone

kaart voor draadloos

Aantal	1
uitvoering	Bluetooth, 2,4 GHz tot 1 Mbit/s
Montage-instructie	vast ingebouwd

Elektrische eigenschappen

Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	4,8 W
---	-------

Voeding: moduulelektronica

Aansluitmethode	via COMBICON
voedingsspanning	24 V DC
voedingsspanningsbereik	9 V DC ... 30 V DC
voedingsstroom	200 mA
stroomopname	200 mA

Interfaces

Ethernet

Interface	Ethernet
Aantal	1
Aansluitmethode	RJ45-Bus

Antenne

Aantal	1
Aansluitmethode	SMA (male)

Functies

Configuratie	web based management
automatische kanaalselectie	FHSS, AFH
veiligheid	128 Bits-datacodering
	verificatie
	PIN
	Non-Discoverable
zendtoelatingen	Europa, voor andere landen zie online catalogus
landondersteuning	Australië (Speciale regeling: Neem a.u.b. contact op met de productmanager)
	België
	Bulgarije
	Denemarken
	Duitsland

FL BT MOD IO AP - Draadloos module



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2884758>

	Estland
	Finland
	Frankrijk
	Griekenland
	Groot-Brittannië
	Ierland
	IJsland
	Israël
	Italië
	Canada
	Letland
	Lichtenstein
	Litouwen
	Luxemburg
	Malta
	Nederland
	Noorwegen
	Oostenrijk
	Polen
	Portugal
	Roemenië
	Rusland (Speciale regeling: Neem a.u.b. contact op met de productmanager)
	Zweden
	Zwitserland
	Singapore
	Slowakije
	Slovenië
	Spanje
	Tsjechië
	Turkije
	Hongarije
	USA
	Cyprus (rep.)

serieel

Aansluitmethode	D-SUB 9-connector
ondersteunde protocollen	RS-232

Wireless

Benaming	Bluetooth
aansluitmethode antenne	SMA (female)
frequentiebereik	2,402 GHz ... 2,48 GHz (ISM-band)
Frequentieband	2,4 GHz
draadloze standaard	Bluetooth 2.0

FL BT MOD IO AP - Draadloos module



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2884758>

zendvermogen	max. 14 dBm (automatisch geregeld)
Aantal draadloze interfaces	1
aansluitbare draadloze modules	7 (FLM BT DIO 8/8 M12, ILB BT ADIO 2/2/16/16, FLM BT DI16 M12)
ondersteunde profielen	HID

Afmetingen

Breedte	80 mm
Hoogte	65 mm
diepte	25 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 55 °C
Luchtdruk (bedrijf)	795 hPa ... 1080 hPa (tot max. 2000 m boven zeeniveau)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 85 °C
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	5 % ... 90 % (geen condens)
toelaatbare luchtvochtigheid (opslag/transport)	10 % ... 95 % (geen condens)

Normen en bepalingen

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

Montage

montagetechniek	Wandmontage, optioneel railmontage Wandmontage
Montage-instructie	externe Omni-rondstraalantenne, antenne vervangbaar

FL BT MOD IO AP - Draadloos module



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2884758>

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