

FL BT MOD IO AP - Trådlös modul



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2884758>

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.



Trådlös Bluetooth Modbus I/O-accesspunkt, Modbus TCP; RJ45-anslutning LAN; DSUB9-RS232; antennanslutning: SMA (hona)

Produktbeskrivning

Factoryline trådlös Bluetooth Modbus I/O-accesspunkt, Modbus TCP; Bluetooth V2.0, frekvensband 2,4 GHz; 1 trådlöst gränssnitt; WLAN-BlackChannelList; LEM; nationella godkännanden; IP20; COMBICON-anslutning 9 - 30 V DC; RJ45-anslutning LAN; DSUB9-RS-232; SMA(F)-antennanslutning

Fördelar

- WLAN anpassningsfunktion AFH, LEM, Black Channel Listing
- Paralleldrift av många Bluetooth-system
- Extremt robust och tillförlitlig
- Enkel och snabb drifttagning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2884758
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Produktnyckel	DNC662
GTIN	4046356173117
Vikt per styck (inklusive förpackning)	248,6 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	247,6 g
Ursprungsland	SE

FL BT MOD IO AP - Trådlös modul

2884758

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2884758>



Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Trådlös modul
Konstruktion	Stand-alone

Radiokort

Antal	1
utförande	Bluetooth, 2,4 GHz till 1 MBit/s
Montageanvisning	fast inbyggd

Elektriska egenskaper

Maximal förlusteffekt vid märkvillkor	4,8 W
---------------------------------------	-------

Försörjning: Modulelektronik

Anslutningstyp	över COMBICON
Spänningsförsörjning	24 V DC
Spänningsområde	9 V DC ... 30 V DC
Strömförsörjning	200 mA
Strömförbrukning	200 mA

Gränssnitt

Ethernet

Gränssnitt	Ethernet
Antal	1
Anslutningstyp	RJ45-hylskontakt

Antenn

Antal	1
Anslutningstyp	SMA (hane)

Funktioner

Konfiguration	Webbaserad konfigurerings
Automatisk kanalselektion	FHSS, AFH
Säkerhet	128-bit datakryptering
	Autentisering
	PIN
	Non-Discoverable
Radiogodkännanden	Europa, ytterligare länder finns i E-shoppen
Stöd för olika länder	Australien (Specialreglering: Konsultera produktledaren)
	Belgien
	Bulgarien
	Danmark
	Tyskland
	Estland

FL BT MOD IO AP - Trådlös modul

2884758

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2884758>



	Finland
	Frankrike
	Grekland
	Storbritannien
	Irland
	Island
	Israel
	Italien
	Kanada
	Lettland
	Liechtenstein
	Litauen
	Luxemburg
	Malta
	Nederländerna
	Norge
	Österrike
	Polen
	Portugal
	Rumänien
	Ryssland (Specialreglering: Konsultera produktledaren)
	Sverige
	Schweiz
	Singapore
	Slovakien
	Slovenien
	Spanien
	Tjeckien
	Turkiet
	Ungern
	USA
	Cypern (Rep.)

Seriell

Anslutningstyp	D-SUB-9-kontakt
Stödda protokoll	RS-232

Wireless

Benämning	Bluetooth
Antennens anslutningstyp	SMA (female)
Frekvensområde	2,402 GHz ... 2,48 GHz (ISM-band)
Frekvensband	2,4 GHz
Radiostandard	Bluetooth 2.0
Sändningseffekt	max. 14 dBm (automatiskt reglerad)
Antal radio-gränssnitt	1

FL BT MOD IO AP - Trådlös modul



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2884758>

Anslutningsbara radiomoduler	7 (FLM BT DIO 8/8 M12, ILB BT ADIO 2/2/16/16, FLM BT DI16 M12)
Stöder profiler	HID

Mått

Bredd	80 mm
Höjd	65 mm
Djup	25 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP20
Drifttemperatur	-25 °C ... 55 °C
Luftryck (drift)	795 hPa ... 1080 hPa (upp till 2000 m ö.h.)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 85 °C
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	5 % ... 90 % (ingen daggbildning)
Tillåten luftfuktighet (lagring/transport)	10 % ... 95 % (ingen daggbildning)

Standarder och bestämmelser

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

Montering

Monteringssätt	Väggmontage, valfri DIN skena montage
	Väggmontering
Montageanvisning	extern OMNI-rundstrålantenn, utbytbar antenn

FL BT MOD IO AP - Trådlös modul

2884758

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2884758>



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