

FL BT MOD IO AP - Módulo inalámbrico



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2884758>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Punto de acceso E/S Wireless Bluetooth Modbus, Modbus TCP; conexión RJ-45 LAN, DSUB9-RS-232; conexión de antena: SMA (hembra)

Descripción del producto

Punto acceso E/S Factoryline Wireless Bluetooth Modbus, Modbus TCP; Bluetooth V2.0, banda frecuencia 2,4 GHz; 1 interfaz radio; WLAN-BlackChannelList; LEM; homologaciones p. otros países; IP20; conex. COMBICON de 9 - 30 V DC; conex. RJ45 LAN; DSUB9-RS-232; conex. antena SMA (H)

Sus ventajas

- Funciones de coexistencia WLAN AFH, LEM, Black Channel Listing
- Funcionamiento paralelo de muchos sistemas Bluetooth
- Extremadamente robusta y fiable
- Puesta en marcha rápida y sencilla

Datos comerciales

Código de artículo	2884758
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DNC662
Clave de producto	DNC662
GTIN	4046356173117
Peso por unidad (incluido el embalaje)	248,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	247,6 g
Número de tarifa arancelaria	85176200
País de origen	SE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo inalámbrico
Construcción	Stand-alone

Tarjeta inalámbrica

Cantidad	1
Ejecución	Bluetooth, 2,4 GHz hasta 1 Mbit/s
Indicaciones de montaje	montaje fijo

Propiedades eléctricas

Potencia disipada máxima con condición nominal	4,8 W
--	-------

Alimentación: Electrónica del módulo

Tipo de conexión	A través de COMBICON
Tensión de alimentación	24 V DC
Tensión de alimentación	9 V DC ... 30 V DC
Corriente de alimentación	200 mA
Absorción de corriente	200 mA

Interfaces

Ethernet

Interfaz	Ethernet
Cantidad	1
Tipo de conexión	Hembra RJ45

Antena

Cantidad	1
Tipo de conexión	SMA (macho)

Funciones

Configuración	Gestión basada en la web
Selección automática del canal	FHSS, AFH
Seguridad	Encriptación de datos de 128 bits
	Autenticación
	PIN
	Non-Discoverable
Certificaciones de radio	Europa, otros países en la E-Shop
Compatibilidad con países	Australia (Regulación especial: por favor, consulte con el jefe de producto)
	Bélgica
	Bulgaria
	Alemania

FL BT MOD IO AP - Módulo inalámbrico



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2884758>

	Estonia
	Finlandia
	Francia
	Grecia
	Gran Bretaña
	Irlanda
	Islandia
	Israel
	Italia
	Canadá
	Letonia
	Liechtenstein
	Lituania
	Luxemburgo
	Malta
	Países Bajos
	Noruega
	Austria
	Polonia
	Portugal
	Rumania
	Rusia (Regulación especial: por favor, consulte con el jefe de producto)
	Suecia
	Suiza
	Singapur
	Eslovaquia
	Eslovenia
	España
	República Checa
	Turquía
	Hungría
	EEUU
	Chipre (Rep.)

Serie

Tipo de conexión	Conector macho D-SUB 9
Protocolos soportados	RS-232

Wireless

Denominación	Bluetooth
Tipo de conexión de la antena	SMA (hembra)
Gama de frecuencias	2,402 GHz ... 2,48 GHz (banda ISM)
Banda de frecuencia	2,4 GHz
Estándar de radio	Bluetooth 2.0

FL BT MOD IO AP - Módulo inalámbrico



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2884758>

Potencia de emisión	máx. 14 dBm (con regulación automática)
Cantidad de interfaces de radio	1
Módulos de radio conectables	7 (FLM BT DIO 8/8 M12, ILB BT ADIO 2/2/16/16, FLM BT DI16 M12)
Soporta perfiles	HID

Dimensiones

Anchura	80 mm
Altura	65 mm
Profundidad	25 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 55 °C
Presión de aire (servicio)	795 hPa ... 1080 hPa (hasta 2000 m por encima de NN)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	5 % ... 90 % (sin condensación)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	10 % ... 95 % (sin condensación)

Normas y especificaciones

Clase de protección	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
---------------------	---------------------------------------

Montaje

Tipo de montaje	Montaje mural, opcionalmente montaje sobre carril DIN Montaje mural
Indicaciones de montaje	Antena omnidireccional OMNI externa, antena intercambiable

FL BT MOD IO AP - Módulo inalámbrico



2884758

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2884758>

Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)

Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

info@phoenixcontact.es