

FLM BT DIO 8/8 M12-P2P-SET - Draadloze set



2737614

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2737614>

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

Fieldline Modular Wireless IO-set, bestaande uit: Wireless IO-basisstation voor een Wireless IO-deelnemer en Wireless IO-moduul, 8 digitale ingangen, 8 digitale uitgangen, M12



Commerciële gegevens

Artikelnummer	2737614
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DNC663
GTIN	4046356098250
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	690 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	644,34 g
Land van herkomst	DE

FLM BT DIO 8/8 M12-P2P-SET - Draadloze set



2737614

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2737614>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

bouwworm	modulair
----------	----------

Systeemeigenschappen

Moduul

vraag naar parameterdata	4 byte
--------------------------	--------

Elektrische eigenschappen

Voeding: moduulelektronica

Aansluitmethode	ronde M12-connector
voedingsspanning	24 V DC
voedingsspanningsbereik	19,2 V DC ... 30 V DC (inclusief rimpel)
voedingsstroom	< 100 mA

Ingangsgegevens

Digitaal:

benaming ingang	Digitale ingangen
beschrijving van de ingang	IEC 61131-2 type 1
Aantal ingangen	8 (dubbel bezet)
Aansluitmethode	M12-connector
Aansluittechniek	2-, 3-draads
filtertijd	500 µs

Uitgangsgegevens

Digitaal:

benaming uitgang	digitale uitgangen
Aansluitmethode	M12-connector
Aansluittechniek	2-, 3-draads
Aantal uitgangen	8 (dubbel bezet)
beveiligingsschakeling	kortsluitbeveiliging, overbelastingsbeveiliging, tegenspanningsvast
maximale uitgangsstroom per kanaal	500 mA

Interfaces

Aansluitmethode	M12-connector, D-gecodeerd
codering aansluitplaats	koperkabel
aantal polen	4
overdrachtssnelheid	10/100 MBit/s (autonegotiation)
overdrachtsmedium	Koper
adresruimte	1 woord

FLM BT DIO 8/8 M12-P2P-SET - Draadloze set



2737614

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2737614>

Veldbus: Localbus gateway

Benaming	Localbus gateway
Aansluitmethode	M12-connector, B-gecodeerd
overdrachtssnelheid	500 kbaud / 2Mbaud omschakelbaar
max. lengte localbus	20 m
max. aantal localbusdeelnemers	16

Antenne

Aantal	1
Aansluitmethode	SMA (male)

Functies

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
	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

FLM BT DIO 8/8 M12-P2P-SET - Draadloze set



2737614

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2737614>

	Slowakije
	Slovenië
	Spanje
	Tsjechië
	Turkije
	Hongarije
	USA
	Cyprus (rep.)

Wireless

Benaming	Bluetooth
aansluitmethode antenne	SMA (female)
frequentiebereik	2,402 GHz ... 2,48 GHz (ISM-band)
draadloze standaard	Bluetooth 1.2
zendvermogen	8 dBm (6,3 mW, automatisch geregeld)
aansluitbare draadloze modules	1 (vast gepaard met het basisstation)

Afmetingen

Breedte	70,5 mm
Hoogte	178,5 mm
diepte	50 mm
boorgatafstand	168 mm

Mechanische eigenschappen

Technische gegevens

boorgatafstand	168 mm
----------------	--------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 60 °C
Luchtdruk (bedrijf)	795 hPa ... 1080 hPa (tot max. 2000 m boven zeeniveau)
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	95 %

Normen en bepalingen

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

Montage

montagetechniek	Wandmontage, optioneel op montageplaat
	Wandmontage
Montage-instructie	Omni-antenne wordt meegeleverd

FLM BT DIO 8/8 M12-P2P-SET - Draadloze set



2737614

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2737614>

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