



IO-Link

Konfigurera och övervaka IO-Link-enheter via Bluetooth-adapter



IO-Link-tillbehör



Ny IO-Link-Bluetooth-adapter ger åtkomst till givare via smartphone*

Enkel parameterinställning och avläsning av processvärden och händelser på alla IO-Link-enheter anslutna till mastern

ifm moneo|blue kan laddas ner utan kostnad för iOS och Android

Bekväm parameterinställning av flera givare tack vare grafisk visning



Kontrollera och konfigurera IO-Link-givare på smartphone

Med Bluetooth-adaptern för IO-Link-master erbjuder ifm en bekväm metod för avläsning av data på enheter som är anslutna till mastern och på själva mastern samt justera parametrarna. Processflödet kan upprätthållas genom att reagera på situationen utan att man behöver lämna fabriken för att gå till IT-avdelningen. Lösenordsskyddet förhindrar oönskad manipulering av de aktuella parameterinställningarna.

App utan kostnad för grafisk visning

Den bästa funktionen i appen, som finns utan kostnad för smartphones med Apple och Android, är att den har grafisk visning, vilket gör parameterinställning av t.ex. TCC temperaturgivaren eller MVQ101 ventildrivaren ännu enklare.



Mjukvaru- och hårdvarukrav.

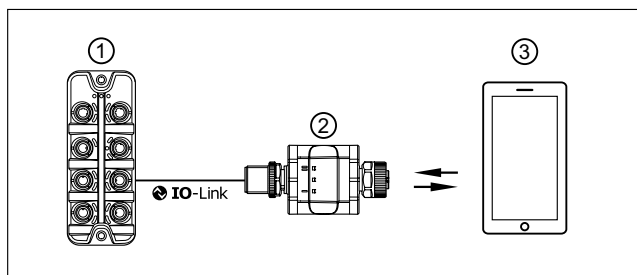
Appen kräver iOS fr.o.m. version 10.3 eller Android fr.o.m. version 5.0. Smartphonen måste stöda Bluetooth 4.1. Visning på surfplattor är redan möjligt och en fullständig version för surfplattor kommer att tillhandahållas med de kommande uppdateringarna.

Bluetooth-adaptorn kan användas med alla ifm IO-Link-master från firmware version 2.1. Med stöd för både Bluetooth Classic och Bluetooth Low Energy (BTLE). Avkänningsområdet är ca 10 till 30 meter, beroende på respektive installationssituation.

Överföring av registrerade processdata via e-post

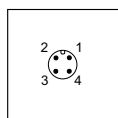
Bluetooth-adaptorn kan registrera processdata. Dessa registrerade data kan sedan skickas som en zip-fil för ytterligare utvärdering på datorn direkt från **moneo|blue**.

Exempel på systemintegration



- 1) IO-Link master
- 2) EIO330
- 3) Mobilenhet

Ledning



4-polig M12-hankontakt

- Stift 1: L+
- Stift 2: Används inte
- Stift 3: L-
- Stift 4: IO-Link

* Listan över länder som kan använda denna plugg anges på Bluetooth-pluggens datablad.

Tekniska data

IO-Link inline Bluetooth-plugg	Ordernr EIO330
Driftspänning [V DC]	18 - 30
Omvänd polaritetsskydd	•
Effektförbrukning [mA]	< 30
Kommunikationsgränssnitt	IO-Link, Bluetooth
IO-Link-enhet	
Överföringstyp	COM3
IO-Link revision	1.1
SDCI-standard	IEC 61131-9
Kräver masterns portklass	A
Omgivningstemperatur [°C]	-25 - 60
Kapslingsklass	IP 67
Material	Högkvalitativt rostfritt stål (316L/1.4404), mässing (enligt DIN 2.0401), PA, PBT, FKM; tätning FKM

Anslutningsteknik

Typ	Beskrivning	Ordernr
	Anslutningskabel, M12, 2 m svart, PUR-kabel	EVC013
	Anslutningskabel, M12, 5 m svart, PUR-kabel	EVC014

Letar du efter ifms smartphoneapp?

QR-koden öppnar Android-appen **moneo|blue** i Google Play Store



QR-koden öppnar iOS-appen **moneo|blue** i Apple Store

