

Auf einen Blick

- Vor-Ort-Parametrierung und Monitoring von IO-Link Geräten (Sensoren/Aktoren)
- Kommunikation über WLAN, Bluetooth LE und IO-Link
- Energieversorgung über integrierten Akku
- Erweiterte Mobilität und einfache Bedienung per SensControl App



Technische Daten

Allgemeine Daten

Ausführung	Wireless IO-Link Master
LED Anzeige	WLAN Modus, IO-Link Kommunikation, Stromversorgung, Akku Ladezustand
Kommunikationsschnittstellen	WLAN, Bluetooth Smart, IO-Link, Micro SD-Karte
Energieversorgung	Integrierter Akku, USB Mini-B
Einstellung	SensControl App

Kommunikationsschnittstelle WLAN

Funksendeleistung max.	18 dBm
------------------------	--------

Kommunikationsschnittstelle Bluetooth Smart

Funksendeleistung max.	2 dBm
------------------------	-------

Kommunikationsschnittstelle IO-Link

Schnittstelle	IO-Link V1.0 IO-Link V1.1
Baudrate	4,8 kBaud (COM 1) 38,4 kBaud (COM 2) 230,4 kBaud (COM 3)
IO-Link Porttyp	Class A

Elektrische Daten

Betriebsspannungsbereich +Vs	19,2 ... 28,8 VDC
Ausgangsstrom	< 350 mA
Anschluss Stromversorgung	USB Mini-B
Anschluss IO-Link Master	Stecker M12 4-Pol
Anschluss IO-Link Gerät	Dose M12 5-Pol
Betriebsdauer integrierter Akku	3 h bei 2 W

Mechanische Daten

Bauform	kubisch
Gehäusematerial	Aluminium
Breite / Durchmesser	70 mm
Höhe / Länge	20 mm
Tiefe	95 mm
Gewicht	154 g

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	0 ... +40 °C
Schutzart	IP 20

Masszeichnung

