



IO-Link Wireless Bridge Evaluation Module



Der schnellste Weg zur eigenen Bridge & einer sicheren Kommunikation

Entwickeln Sie Ihre eigene IO-Link Wireless Bridge auf Basis unseres Bridge Evaluation Modules. Der Lieferumfang beinhaltet neben dem eigentlichen Evaluationsmodul die IO-Link Master Software, IO-Link Wireless Device Software sowie eine Bridge-Beispiel-Applikation. Unser Gerät dient dabei als optimale Blaupause. Es verkürzt ihre Time-to-Market, senkt die Produktentwicklungskosten und stärkt ihre Wettbewerbsfähigkeit.

IO-Link Wireless, der neue kabellose Funkstandard, der gerade Einzug in die Fabrikautomation hält, sorgt im Vergleich zu seinem kabelgebundenen Pendant für wesentlich mehr Flexibilität, weniger Verschleiß und bessere Skalierbarkeit, während Funktionalität und Leistung unverändert bleiben. Sogar in bereits vorhandene IO-Link Systeme lässt sich die neue Wireless Kommunikation problemlos integrieren.

Mit einer Bridge werden ihre IO-Link Sensoren oder Aktuatoren ohne großen Aufwand IO-Link Wireless fähig. Sie können jedes beliebige IO-

Link Device in ihr Gesamtkonzept integrieren. Die Anbindung der über die Bridge verbundenen IO-Link Geräte erfolgt über einen IO-Link Wireless Master.

Technische Daten

Produktabmessungen:	66 x 46 x 34 mm
Versorgungsspannung:	24 V
Frequenzband:	2400 ... 2480 MHz
Max. Sendeleistung:	10 dBm
Umgebungstemperatur:	-40 °C ... 85 °C
Konformität:	IOLW qualified, CE (RED)/FCC vorzertifiziert

Interne Antenne vorhanden.

Artikel	Artikelnummer
IOLW Bridge	100348
Evaluation Module	