

COMPACT

DRAHTLOSE FELDBUS-ÜBERTRAGUNG

MIRO BT

POINT-TO-MULTIPOINT BRIDGE

Das kompakte MIRO BT ist für einen sicheren und zuverlässigen Austausch von Feldbusdaten in mobilen und weiträumigen Anwendungen der Industrie ausgelegt. Die hohe Schutzart IP65 ermöglicht die Montage von MIRO BT in unmittelbarer Prozessnähe und verleiht zusätzliche Flexibilität in der Planung und Umsetzung von komplexen Installationslösungen.

EASY TO USE

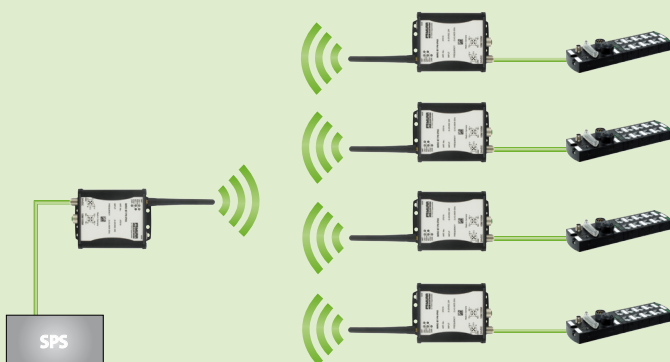
- bis zu 6 PROFINET-Teilnehmer pro Master
- höchste Performance auch in schwieriger Funkumgebung
- höchste Verfügbarkeit
- Schutzart IP65
- Schwing/Schock EN60068 (20g/30g)



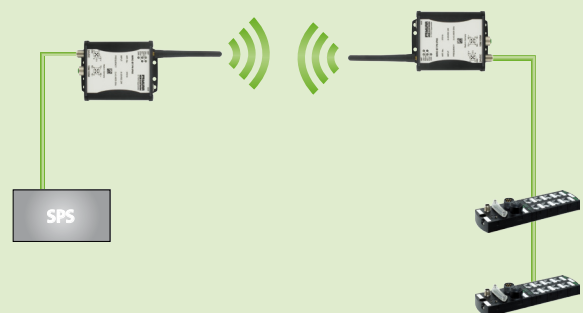
WIRELESS-TECHNOLOGIE

Mit modernster Bluetooth-Technik werden Räume von bis zu 100 Metern drahtlos überwunden. Das Gerät kann als Master oder als Slave konfiguriert werden, wobei ein Master bis zu vier Slaves (Funkteilnehmer) versorgen kann.

POINT-TO-MULTIPOINT



POINT-TO-POINT



Metallgehäuse, schwarz

- Schutzart IP65
- Temperaturbereich
-20...+60°C
- schraubbar, M4



Bestelldaten	Art.-No.
Master/Slave	57018
Anschlüsse	
Feldbus	M12, D-codiert
Versorgungsspannung	M12, A-codiert
Betriebsspannung	9...33 VDC
Betriebsstrom	Max. 150 mA
Feldbus	
Ethernet-Anschluss	100 Mbit/s
Anzahl PROFINET Devices	Max. 6
Funktechnik	
Frequenz	2,4 GHz Bluetooth
Sendeleistung	Max. 100 mW
Anzahl Funklaves	Max. 4
Reichweite Indoor	100 m
Antennenanschluss	SMA (50 Ohm)
Abmessung	
H x W x D	125 x 86 x 41 mm

ZUBEHÖR

	Anschlüsse	Art.-No.
	2,4 GHz Antennenkabel SMA, gerade/gewinkelt 0,5 m	57040
	2,4 GHz Antennenkabel SMA, gerade/gewinkelt 1 m	57041
	2,4 GHz Antennenkabel SMA, gerade/gewinkelt 4 m	57043
	2,4 GHz Antennenkabel SMA, gerade/gewinkelt 10 m	57045
	Anschlüsse	Art.-No.
	2,4 GHz Rundstrahlantenne SMA 2,5 dBi Passend zum Antennenkabel, für Montage auf einer Platte, Deckel, Blech, Schrankdurchführung	57031
	Anschlüsse	Art.-No.
	2,4 GHz Rundstrahlantenne 0° / 90° SMA Anschluss Kann als Stabantenne (0°) oder mit Winkel als 90°-Antenne direkt am Miro BT angeschlossen werden	57030
	Anschlüsse	Art.-No.
	Ü-spannungs Schutz- 2,4 GHz Antenne SMA	57039

NUTZEN SIE UNSEREN BERATUNGSSERVICE

Wir bieten Ihnen unseren kompetenten Beratungsservice. Unsere Berater kommen bei Ihnen vorbei und werfen einen Blick in Ihre Maschine. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln sie Ideen und Gedanken für Ihre Maschinen- und Anlageninstallation. Sie helfen Ihnen, das richtige Konzept zu wählen: für mehr Wirtschaftlichkeit, niedrigere Gesamtkosten und mehr Wettbewerbsfähigkeit.

