

Phoenix Contact WLAN Ethernet Port Adapter 24 V DC FL WLAN EPA

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET3801436
EAN	4046356422420
Hersteller	Phoenix Contact
Hersteller-ArtNr	2692791
Hersteller-Typ	FL WLAN EPA
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	WLAN Access Point



Technische Informationen

Ethernet	
Max. Übertragungsrate	54Mbps
Managed	
Funkprotokoll	
Verschlüsselung	
Anzahl der 10/100 Mbps LAN-Ports	
Integrierte Firewall	
VPN-Security	
Anschluss für externe Antenne	
Bridgefunktion	
Repeaterfunktion	
Power over Ethernet	
Höhe	109mm
Breite	40mm
Tiefe	109mm

Phoenix Contact WLAN Ethernet Port Adapter 24 V DC FL WLAN EPA Ethernet, Max.

Übertragungsrate 54Mbps, Managed, Funkprotokoll IEEE 802.11 g, Verschlüsselung sonstige, Anzahl der 10/100 Mbps LAN-Ports 1, Höhe 109mm, Breite 40mm, Tiefe 109mm, Der Ethernet Port Adapter FL WLAN EPA (5N) ist ein leistungsfähiges, industrielles WLANInterface für Ethernet- oder Profinet-fähige Geräte.

Als Zugangspunkt zum Ethernet-Netzwerk kann ein WLAN Access Point oder ein weiterer FL WLAN EPA (5N) eingesetzt werden.

Die Datenübertragung erfolgt protokolltransparent auf Layer 2, so dass eine einfache Integration auch in Industrial-Ethernet-Netzwerke wie Profinet oder Modbus/TCP gegeben ist.

Der FL WLAN EPA (5N) erfüllt die Profinet-Anforderungen der Conformance-Class A und des Profisafe Profils für die fehlersichere Kommunikation.

Der FL WLAN EPA ist standard-konform zum 2,4-GHz-WLAN-Standard IEEE 802.11 b/g/n, der FL WLAN EPA 5N hingegen ist standard-konform zum 5-GHz-WLAN-Standard IEEE 802.11 a/n.

Somit kann er jedes WLAN-Modul mit dem Ethernet-Netzwerk verbinden das ebenfalls den Standard IEEE 802.11 b/g/n oder IEEE 802.11 a/n unterstützt.

Industriegeräte mit WLAN-Interface sind z.

B.

(Industrie-)PCs oder Notebooks, mobile tragbare Geräte, industrielle Barcode-Scanner, RFID-Reader oder Wägesysteme.

Technische Daten: Ethernet: M12-Steckverbinder (D-codiert, female), Antenne: fest eingebaut, interne zirkularpolarisierte Richtantenne, Versorgungsspannung: 24 V DC, Versorgungsspannungsbereich: 9...30 V DC, Sicherheit: z.B.

WEB 64 Bit/128 Bit, WPA PSK, Schutzart: IP 65, Umgebungstemperaturbereich: -40...65 °C, Maße Breite x Höhe x Tiefe: 40 mm x 109 mm x 109 mm.

[Phoenix Contact WLAN Ethernet Port Adapter 24 V DC FL WLAN EPA online](#)



[kaufen](#)

