

DATENBLATT

Industrieller IP67 PoE BT-Extender/Repeater



Beschreibung

High Power PoE-kompatibel zur Vereinfachung der Bereitstellung und Installation
 Zur Erweiterung der Reichweite können mehrere PoE-Repeater per Daisy-Chain eingesetzt werden
 Leitet Power over Ethernet (PoE) an das Remote-Gerät weiter
 Leitet 802.3af/at/bt High-Power PoE an das Remote-Gerät weiter
 Verlängert die PoE-Verbindung auf über 100 Meter
 Keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich
 Einfache Plug-and-Play-Installation
 Wetterfestes IP67-Gehäuse

Der LevelOne POR-1322 ist das perfekte Zubehör, um die Leistung Ihres Power over Ethernet-Netzwerks zu steigern. Normale Ethernet-Kabelstrecken erreichen nur 100 Meter, aber mit POR-1322 können Installateure die PoE-Netzwerkleistung mit 4 Knoten auf bis zu 500 Meter erweitern! Einfach und dennoch langlebig, keine Software erforderlich. Als PoE-Repeater erhält POR-1322 den gesamten Strom vom Power Sending Equipment (PSE), beispielsweise einem PoE-Switch. Das bedeutet, dass der POR-1322 keine externe Stromversorgung benötigt, was ihn zur flexibelsten Option für Systemintegratoren macht, die nach einer einfachen und kostengünstigen Lösung suchen, um den Abstand zu den angeschlossenen Geräten zu vergrößern. Der POR-1322 ist die perfekte Lösung, um Ethernet in Bereiche wie Dächer, Fabrikhallen, Produktionsanlagen auf Flughäfen und große Lagerhallen zu bringen.

Allgemein
 Farbe Schwarz

Merkmale
 1 Port 802.3bt-Eingang zum Einschalten, 1 Port Giga 802.3bt PSE-Ausgang und 1 Port 802.3at-Ausgang

Verschiedenes
 Datenrate Gigabit-Ethernet
 Kaskadierbar Ja

Andere
 Zulassungen und Konformität CE/FCC

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

DATENBLATT

Industrieller IP67 PoE BT-Extender/Repeater

Betriebsfeuchtigkeit 0 % RH ~ 95 % RH
 Betriebstemperatur -40 °C ~ 75 °C
 Lagerfeuchtigkeit 0 % RH ~ 95 % RH
 Lagertemperatur 0°C ~ 90°C
 Lieferumfang
 POR-1322

Physikalische Spezifikationen
 Abmessungen (B x T x H) 44,3 x 125,85 x 73,45
 Produktgewicht (kg) 0,38

Systemspezifikationen
 Indikator Power/Link Act
 Befestigung Wandhalterung
 Portkonfiguration Lan IN/Out 1/Out 2
 Energieverbrauch <5W
 Ausgangsspannung 36-57V
 Standards IEEE 802.3 10Base-T Ethernet
 IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet
 IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
 IEEE 802.3x-Flusskontrolle und Gegendruck
 IEEE 802.3af PoE
 IEEE 802.3at PoE+
 IEEE 802.3bt PoE++

Technische Eigenschaften

Gigabit Ethernet	Ja
Hersteller	LevelOne
Schutzart	IP67

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
POR-1322	Industrieller IP67 PoE BT-Extender/Repeater	Unique

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

