DATENBLATT

Industrieller Gigabit PoE-Hutschienen Injektor 36W, 802.3at/af, PoE







Beschreibung

PoE-Ports können den IEEE 802.3at-Standard unterstützen und 30-W-Geräte mit Strom versorgen 1000Mb/s, Voll-Duplex, 10/100 Mb/s, Voll/Halb-Duplex, Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDIX Betriebstemperaturbereich von -40°C bis 75 °C Bietet DIN-Schienen-, Tisch- oder Wandmontage IP30-Metallgehäuse Redundante Netzeingänge mit Anschlussblock

Der LevelOne IGP-0101 ist ein robuster 30-Watt-Hochleistungs-POE-Injektor mit einem Port für die Industrie und mit unserer hocheffizienten ColdDesign-Technologie ausgestattet, um Ihre Sicherheitsausrüstung mit 30 Watt Leistung zu versorgen. Die ColdDesign-Technologie versorgt Ihr PD-Gerät nicht nur mit Strom, sondern reduziert auch das Problem der übermäßigen Hitze auf ein Minimum. Er akzeptiert eine Eingangsspannung von 48–56 VDC und liefert 30 Watt Leistung, um dem IEEE802.3af/at-Standard zu entsprechen. Es wird strengen Tests für Ihre Sicherheits-, Transport- und Telekommunikationsanwendung unterzogen.

Portkonfiguration
Gigabit RJ45 2
802.3af/bei PoE 1

Allgemein
Farbe Schwarz

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Industrieller Gigabit PoE-Hutschienen Injektor 36W, 802.3at/af, PoE

Verschiedenes
Injektoranschlusstyp Einzelanschluss
Datenrate Gigabit-Ethernet
Industriequalität
Andere
Zulassungen und Konformität CE/FCC
Betriebsfeuchtigkeit 5 % RH ~ 95 % RH
Betriebstemperatur -40 °C ~ 85 °C

Lieferumfang
IGP-0101
Hochstromklemme
Bedienungsanleitung
DIN-Schienen-Montageset
Wandmontageset

Physikalische Spezifikationen
Abmessungen (B x T x H) 81,5 x 32 x 103,5 mm
Produktgewicht (kg) 0,14

Systemspezifikationen
Anzeige PW1 (Strom 1) Grün: EIN-Stromversorgung gut, AUS-Stromversorgung fehlgeschlagen
PW2 (Strom 2) Grün: EIN-Stromversorgung gut, AUS-Stromversorgung fehlgeschlagen
POE Gelb: ON-POE Normaler Betrieb,
FLASH-Überlastung,
AUS – KEINE POE-Stromversorgung erkannt
Befestigung DIN-Schienenmontage
Pinbelegung und Polarität 1/2 (+), 3/6 (-)
Standards IEEE 802.3 10Base-T Ethernet
IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet
IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
IEEE802.3af für POE
IEEE802.3at für POE+

Technische Eigenschaften	
Gigabit Ethernet	Ja
Hersteller	LevelOne
Managebar	Nein
Montageart	Hutschiene
Power over Ethernet (PoE)	802.3 af (PoE)

Verfügbare Varianten

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld
fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Industrieller Gigabit PoE-Hutschienen Injektor 36W, 802.3at/af, PoE

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
IGP-0101	Industrieller Gigabit PoE-Hutschienen Injektor 36W, 802.3at/af, PoE	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.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION