

# DIGITUS Gigabit Ethernet PoE+ Injektor, 802.3at, 30 W

DN-651114  
EAN 4016032473664



## DIN Rail PoE Injektor PoE 802.3af 30W

Der DIGITUS® Gigabit Ethernet PoE+ Injektor mit 30 W Gesamtleistung ist die ideale Wahl, wenn es um industrielle Anwendungen wie z. B. die Anbindung von Wireless Access-Points, IP-Kameras oder anderen PoE-fähigen Geräte geht. Für einen hohen Temperaturbereich ausgelegt, kann er selbst in widrigsten Hitze- oder Kältebedingungen (-40°C bis +75°C) eingesetzt werden. Er ist auf die Standard DIN-Schienen aufsnappbar und bietet einen Überspannungsschutz bis 6kV für angeschlossene PoE-Geräte und 3kA für den Spannungseingang. Der PoE+ Injektor spart die Neuinstallation einer Strominfrastruktur, da Daten und Strom über ein Netzwerkkabel übertragen werden können. So erweitern Sie mühelose bestehende Netzwerke um bis zu 100 m, auch wenn dort keine herkömmliche AC- oder DC-Stromversorgung zur Verfügung steht. Setzen Sie auf zuverlässige und sichere Anbindung von industriellen IT-Komponenten - auch über bestehende Ethernet-Infrastruktur ab Cat. 5 Netzwerkkabel-Standard.

### Idealer PoE+ Injektor für industrielle Anwendungen mit hohen Temperaturbereichen, DIN-Schienenmontage und Stromversorgung über Terminalklemmen

- PoE-Standard: IEEE802.3at PoE+ (30 W) / IEEE802.3af (15,4 W)
- Eingang: 1x RJ-45 (Daten)
- Ausgang: 1x RJ-45 PoE (Strom & Daten)
- Datenausgang: 10/100/1000 Mbit/s Gigabit
- Für eine PoE-Stromversorgung von bis zu 100 m geeignet
- Pin-Belegung RJ45: Pin 3/6 (+), Pin 1/2 (-)

- LED-Anzeigen: Eingangsstromversorgung / PoE-Ausgang
- Stromversorgung: 3-polige Terminalklemmen
- Eingangsspannung: 45 ~ 56 VDC
- Stromverbrauch: 32 W max. (30 W PoE / 2 W Eigenverbrauch)
- Ausgangsleistung: 30 Watt
- Ausgangsspannung: 42 ~ 54 V DC (abhängig von Eingangsspannung)
- Überspannungsschutz DC-Anschluss: 8/20us DM/CM 3KA
- Überspannungsschutz RJ45-Anschluss: 10/700us DM/CM 6KV
- Betriebstemperaturbereich: -40 °C bis +75 °C
- Lagertemperatur: -40°C bis +85°C
- Lagerfeuchtigkeit: 5 ~ 95% (nicht kondensierend)
- Gehäuse: Schmale Metallausführung
- Abmessungen: 103 mm x 78 mm x 32 mm (BxTxH) ohne DIN-Schienenhalterung
- Gewicht: 295 g
- Anzahl der Ports: 1
- PoE Leistungsbudget: 30 W
- PoE Standard: IEEE802.3at (PoE+)
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Ausgangsleistung: Netzteilabhängig
- Ausgangsleistung: Netzteilabhängig
- Industrielle Nutzung: ja

### Lieferumfang

- 1 x Gigabit Ethernet PoE+ Injektor, 802.3at, 30 W
- 1 x DIN-Schienenadapter

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	36	15,00	33,00	35,00	39,00	45.045,00
Innen-VPE	1	0,42	5,00	13,00	17,00	1.105,00
Einzel-VPE	1	0,42	5,00	13,00	17,00	1.105,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

