

48V 60W 802.3bt PoE Injektor

Modell: POE-60INC-G2

Hardware Version: V1

Der PoE Injektor entspricht den IEEE 802.3af/at/bt Standards und liefert bis zu 60 W Leistung. Die höhere Leistungsabgabe deckt den Strombedarf in größeren Netzwerktopologien ab und ermöglicht eine flexible Installation auch ohne vorhandene Stromversorgung vor Ort. Das robuste Metallgehäuse erhöht die Produktlebensdauer erheblich und eignet sich für anspruchsvolle Installationsumgebungen.

Funktionen

Hohe PoE-Ausgangsleistung

Mit bis zu 60 W Leistungsabgabe versorgt der Injektor PoE-Geräte zuverlässig auch an Standorten ohne Stromauslass. Alle PoE-Injektoren verfügen über Überlast- und Kurzschlussschutz – bei Störung wird die Stromversorgung sofort unterbrochen, ohne das angeschlossene Gerät zu beschädigen.

Kompakte Bauform

Das kompakte Design spart Platz und erleichtert die Installation in beengten Verhältnissen.

Plug-and-Play – keine Konfiguration erforderlich

Einfach den Injektor mit dem Ethernet-Switch und dem PoE-Gerät verbinden – sofort betriebsbereit, ohne weitere Konfiguration.

Technische Daten

Modell	
Modell	POE-60INC-G2
Hardware Version	V1
Schnittstellen	
Daten-Eingang	1 × 100/1000 Mbps Ethernet-Port (RJ45)
PoE-Ausgang	1 × 100/1000 Mbps Hi-PoE Port (RJ45)
PoE	
PoE-Standard	802.3af / at / bt (60 W)
PoE-Einspeisung	Mid-span und End-span
PoE-Pin-Belegung	1/2(+), 3/6(–) oder 4/5(+), 7/8(–)
PoE-Leistungsbudget	Max. 60 W
Stromversorgung	

Eingangsspannung	AC 100–240 V, 50/60 Hz, max. 0,8 A
Leistungsaufnahme	Leerlauf: 1 W
Physikalische Eigenschaften	
LED-Anzeige (Power)	Leuchtet: Gerät eingeschaltet und betriebsbereit Aus: Gerät ausgeschaltet oder Fehler
Lüfter	Lüfterlos
Gehäuseabmessungen	120 × 58 × 39 mm
Verpackungsabmessungen	250 × 131 × 42 mm
Nettogewicht	0,22 kg
Verpackungsgewicht	0,46 kg
Montage	Tischaufstellung
Zuverlässigkeit	
Überspannungsschutz	IEC 61000-4-5 Gleichtakt: 3 kV Gegentakt: 2 kV
ESD-Schutz	IEC 61000-4-2 Kontaktentladung: 6 kV Luftentladung: 8 kV
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	–20 °C bis +60 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10–90 % rel. Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Lagertemperatur	–40 °C bis +85 °C
Lagerluftfeuchtigkeit	5–95 % rel. Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Sonstiges	
Zertifizierungen	CE, FCC, RoHS, UKCA, RCM

Lieferumfang

Artikel	Menge
PoE Injektor	1 Stk.
Netzkabel	1 Stk.
Schnellinstallationsanleitung	1 Stk.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Angaben wurden sorgfältig geprüft; sie stellen jedoch keine Garantie irgendeiner Art dar.