

## **Powerinjektoren EV-POE-INJ**

Datenblatt-Nr.: 343010 / Stand: 2025/10/15



Produkt: Powerinjektoren EV-POE-INJ

Artikelnummer: 343010

Bezeichnung neu: Powerinjektor EV-POE-INJ

Kurzbeschreibung neu: EV-POE-INJ

Bezeichnung alt: Power over Ethernet Injector D5

Kurzbeschreibung alt: TL-POE150S

Verwendung: Personenschutzsystem D5

Für die Verwendung in verschiedenen Systemen geprüfte und zugelassene Komponenten zur Ergänzung der Rufanlage.

Powerinjektoren EV-POE-INJ ermöglicht die Übertragung von elektrischem Strom und Daten über die vorhandene Ethernet-Infrastruktur und über ein gemeinsames Ethernet-Kabel. Die Verlegung zusätzlicher Stromkabel ist hierdurch nicht erforderlich. Durch den PoE-Injektor kann die Versorgung der D5 Lesermodule über die vorhandene Netzwerkinfrastruktur erfolgen.

## **Funktionen**

- 1 x RJ45 LAN-Port 10/100/1000 Mbps Auto-Negotiation
- 1 x RJ45 PoE-Port 10/100/1000 Mbps Auto-Negotiation
- 1 x Eingang Spannungsversorgung 48 V DC
- Erfüllt Standards: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af
- Kompatibel mit PoE-, PDs- und PoE-Splittern
- Externe 230-VAC-/48-VDC-Spannungsversorgung im Lieferumfang enthalten
- Kabel Typ RJ45 CAT5 UTP
- Status LED Versorgungsspannung
- Hinweis:
- Bei Verwendung des PoE-Injektors ist auf eine sichere Trennung zur Rufanlage z.B. durch Verwendung des Ethernet Trenners Art.Nr.:300022 zu achten.



 Die hier aufgeführten Informationen richten sich an geschulte Fachkräfte für Rufanlagen. Die allgemeinen Regeln für Arbeiten an elektrischen Anlagen sind einzuhalten. Eine unsachgemäße Ausführung der Planung, der Installation oder der Wartung kann zur Gefahr für Leben und Gesundheit der Nutzer werden, zum Systemausfall mit Rufverlust führen oder Anlagenteile beschädigen. Beachten Sie unbedingt die geltenden Normen sowie die jeweiligen Hinweise zur Montage, Installation, Wartung und Bedienung.

Technische Daten	Mechanische Eigenschaften
Versorgungsspannung:	Maße (H x B x T): 102 x 75 x 24 mm
Stromaufnahme aktiv: mA, passiv: mA	Gewicht netto: g
Batterietyp:	Material: St
Gewicht brutto: g	Montage:
Zertifizierung: CE, REACH, RoHS	Farbe: schwarz, ähnlich RAL 9011
Befestigung:	
Zum Anschluss an: RJ45	
Zum Anschluss von:	

## **Elektrische Schnittstellen:**

• 1x Ethernet (LAN) - RJ45 - Ethernet - Bidirektional