

PC-INJ PoE Injektoren

www.boschsecurity.com



BOSCH
Technik fürs Leben

- ▶ Hutschienen- oder Tischmontage
- ▶ 2 Kupferports 10/100/1000, RJ45
- ▶ PoE, PoE+ und PoE++ je nach Typ
- ▶ Speisung: 48 ... 56 VDC / 12 ... 56 VDC, redundant
- ▶ Erweiterter Temperaturbereich

Diese industriellen PoE-Injektoren wurden eigens für Anwendungen in rauher Umgebung entwickelt. Die kompakte und robuste Bauform und der große Temperaturbereich machen diese PoE-Injektoren ideal für abgesetzte Standorte. Die Injektoren haben zwei Kupferports mit 10/100/1000TX. Einer der Ports unterstützt, je nach Typ PoE gemäß IEEE802.3af, PoE+ gemäß IEEE802.3at oder PoE++ gemäß IEEE802.3bt mit 60 oder 95 W. Durch das mitgelieferte Montagezubehör lässt sich der Medienkonverter einfach auf einer Hutschiene oder an eine Wand montieren.

Im Lieferumfang enthaltene Teile

| Anz. | Bez. |
|------|----------------|
| 1 | PoE-Injektor |
| 1 | Montagezubehör |

Technische Daten

Allgemeine Eigenschaften

| | |
|------------------|--|
| Betriebsspannung | 48 ... 56 VDC Bei PoE+ muss die Speisespannung minimal 50 VDC betragen. |
|------------------|--|

| | |
|-------------------------|--|
| | Bei PoE++ muss die Speisespannung minimal 52 VDC betragen. |
| Leistungsaufnahme | 2 W, ohne PoE |
| Betriebstemperatur | -40 °C ... +75 °C |
| Abmessungen (H x B x L) | 104 x 32 x 82 mm |

Schnittstellen

| | |
|-------------|--|
| Kupferports | Port 1: nur Daten Port 2: 10/100/1000TX, RJ45 PoE: Typ PC-INJ-30W: PoE und PoE+, IEEE802af/at, nur Mode A, max. 36 W Typ PC-INJ-60W: PoE, PoE+ und PoE++ 60 W, IEEE802.3af/at/bt, Mode A und B, max 60 W Typ PC-INJ-95B: PoE, PoE+ und PoE++ 60 W, IEEE802.3af/at/bt, Mode A und B, max. 95 W |
|-------------|--|

Netzwerkeigenschaften

| | |
|----------|---|
| Security | FCC Class A, CE |
| Normen | 802.3, 10Base-T Ethernet 802.3u, 100BaseTX und 100BaseFX Fast Ethernet 802.3ab 1000BaseTX, Gigabit Ethernet EN55022/24, ITE Equipment EN50155, Elektronische Geräte für Bahneinsatz EN50121-3-2, Bahneinsatz, Elektromagnetische Verträglichkeit EN50121-4, Bahneinsatz, Elektromagnetische Verträglichkeit EN55011, ISM (Industrial, Scientific and Medical Equipment) |

EN60950-1, Sicherheit
EN50155 / EN60068-2-6,
Vibration
EN50155 / EN60068-2-27,
Schock
EN50155 / EN600-2-32 Freier
Fall

Bestellinformationen

PC-INJ-30W, PoE-Injector, HUT, 30W

| | | |
|-----------------------------------|-------------|-------------|
| Bestellnummer | App.Schl. | Vepos |
| PC-INJ-30W F.01U.644.002 | 4642 | 4002 |

PC-INJ-60W, PoE-Injector, HUT, 60W

| | | |
|-----------------------------------|-------------|-------------|
| Bestellnummer | App.Schl. | Vepos |
| PC-INJ-60W F.01U.644.003 | 4642 | 4003 |

PC-INJ-95B, PoE-Injector, HUT, 90W

| | | |
|-----------------------------------|-------------|-------------|
| Bestellnummer | App.Schl. | Vepos |
| PC-INJ-95B F.01U.644.004 | 4642 | 4004 |

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com