

KODE: **S124** v.1.1/III
TYP: **PoE-Switch 24 Ports S124 für 24 Kameras IP**

DE**



Eigenschaften:

- Switch 24 Ports
24 Ports PoE 10/100 Mb/s (Datenübertragung und Versorgung)
2 Ports 10/100 Mb/s (Ports G1/G2) (UP LINK)
- Modus **Long Range** (bis 250 m)
- 30 W für jeden Port PoE, die Bedienung der Geräte gemäß dem Standard IEEE802.3af/at (**PoE+**)
- Bedienung der Funktion Auto-Learning und Auto-Aging der MAC Adresse (Größentafel 16K)
- Optische Signalisierung
- Zusätzliche Montageelemente
- Garantie - 2 Jahre nach Herstellung

BESCHREIBUNG

S124 - 24-Ports Switch PoE für die Speisung von IP-Kameras im Standard IEEE 802.3af/at. Das Switch auf den Ports vom 1 bis 24 hat die Funktion der automatischen Entdeckung der Geräte, die im Standard PoE/PoE+ versorgt werden. G1 und G2-Ports zum Anschluss weiterer Netzgeräte über den Stecker RJ45. Auf dem Frontpanel befindet sich die Signalisierung des Gerätetriebs mit den LEDs.

Die Technologie PoE garantiert die Netzverbindung und senkt die Kosten der Anlagen, in dem sie die Notwendigkeit der Zuführung der separaten Versorgungsleitung zu jedem Gerät ausschließt. Außer den Kameras können auf diese Art und Weise auch die Netzgeräte versorgt werden, die auf dieser Technologie basieren, z.B. Telefon IP, Access Point, Router.

TECHNISCHE PARAMETER

Ports	24 x PoE (10/100 Mb/s) (RJ-45) 2 x UpLink (10/100/1000 Mb/s) (RJ-45) z automatische Verhandlung der Verbindungsgeschwindigkeit, automatische Rangierung Auto MDI/MDIX)
Versorgung PoE	IEEE 802.3af/at (Ports 1+24), 52 V DC / 30 W für jeden Port*
Betriebsmodi	Long Range, VLAN
Protokolle, Standards	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Durchlassfähigkeit	14,8 Gb/s
Methode der Datenübertragung	Store-and-Forward
Optisch Betriebssignalisierung	Switch-Versorgung Link/Act; PoE Status
Versorgung	~100-240 V; 50/60 Hz; 3 A
Betriebsbedingungen	Temperatur: -10°C ÷ +40°C, Relative Feuchtigkeit 20%...90%, ohne Kondensation
Abmessungen	W=330, H=44, D=204 [+/- 2mm]
Zubehör	halter für RACK 19"
Kabellänge AC	1,2m
Netto-/Bruttogewicht	2,2 / 2,4 [kg]
Schutzklasse EN 62368-1	I (erste)
Temperatur der Lagerung	-20°C ÷ +60°C
Erklärungen, Garantie	CE, 2 Jahre nach Herstellung

* der Angegeben Wert von 30 W ist zugleich der Maximalwert pro Port. Bei vollständig belegten PoE-Ports darf der Gesamtverbrauch von 160 W nicht überschritten werden.



Anschlussbeispiele

