

IGS-9122GPM – Modularer Ethernet Switch

Spezifikationen

- Managed Switch mit
12 x 10/100/1000Base-T(X) Ports,
2 x 100/1000Base-S SFP Ports sowie
3 x Erweiterungslots für „hot-swappable“ Switch Module
- Netzwerkredundanz: O-Ring & O-Chain
- IEEE 802.3az Ethernet Energieeffizienz Standard
- Redundanter Spannungseingang mit 12~48V DC
- Relais-Ausgang für Fehlermeldung
- Robustes, lüfterloses IP30 Metallgehäuse
- Gehäusemaße: 184x155x150mm
- DIN-Schienenmontage
- Betriebstemperatur: -40°C~+75°C
- EN 50121-4 zertifiziert für Schienenverkehr



Anwendungsbereiche/Applikationen

- Bahn- und Schienenverkehr

Flexibel und individuell anpassbar

Bei den meisten Ethernet Switch ist die Port Anzahl und Port Art fest vorgegeben, und somit sind diese nicht flexibel einsetzbar. Ganz im Gegensatz zum modularen IGS-9122GPM Gigabit Switch von ICP Deutschland. Der konfigurierbare Basis Switch ist mit 12 x 10/100/1000Base-T(X) und 2 x 100/1000Base-S SFP Ports ausgestattet und verfügt zusätzlich über drei Erweiterungseinschübe. Diese können individuell mit verschiedenen Switch Modulen bestückt und im laufenden Betrieb getauscht (hot-swappable) werden. Zur Auswahl stehen 4 x Combo, 4 x Fiber (SC) und 4 x Fiber mit robusten M12 Stecker für den Einsatz im industriellen Umfeld. Speziell hierfür ist auch der redundante Spannungseingang von 12~48V DC und das IP30 geschützte Metallgehäuse (184x155x150mm) für die DIN-Schienenmontage ausgelegt. Weitere Besonderheiten des IGS-9122GPM sind der erweiterte Temperaturbereich von -40°C~+70°C und ein Stromeinsparungspotential von 50% bei geringer Datenaktivität durch den IEEE 802.3az Energieeffizienz Standard. Und da es sich um einen „managed“ Switch handelt, stehen unter anderem die redundanten Netzwerktechnologien O-Ring und O-Chain für den Aufbau eines ausfallsicheren Netzwerks zur Verfügung.

ICP. Industrial Computer Products ...by people who care!

Zeichen Gesamt: 1.196

Ansprechpartner: Thomas Lämmer - Marketing
ICP Deutschland GmbH, Mahdenstr. 3, 72768 Reutlingen
Tel. 07121-14323-11, Fax. 07121-14323-90, tl@icp-deutschland.de

Vanessa Kluge - Produktmanagement
ICP Deutschland GmbH, Mahdenstr. 3, 72768 Reutlingen
Tel. 07121-14323-52, Fax. 07121-14323-90, vk@icp-deutschland.de

Produkt als HTML: <http://www.icp-deutschland.de/Industrie-PC/Kommunikations-Produkte/Ethernet-Switche/Gigabit/IGS-9122GPM.html>

Produkt als PDF: <http://files.icp-deutschland.de/produkte/KC001071/web/icp/IGS-9122GPM-datasheet-20160715.pdf>

©, ™ Alle Produkte und Markenzeichen sind registrierte Warenzeichen der jeweiligen Firmen.