

Pressemeldung Oktober 2020

10x schneller als Fast-Ethernet

Kompakter Switch mit fünf Ethernet-Ports und Verbindungsüberwachung



Alling, Oktober 2020 – PLUG-IN Electronic präsentiert den neuesten Switch aus der SW-Reihe von Brainboxes. Bei dem Neuzugang handelt es sich um einen benutzerfreundlichen Unmanaged Gigabit-Switch mit fünf Ports und einem weiten Arbeitstemperaturbereich.

Der neue Gigabit-Ethernet-Switch von Brainboxes bietet fünf Unmanaged Ethernet-Ports. Untergebracht sind diese in einem kompakten Gehäuse, das einfach, mittels Hutschiene, an der Wand montiert werden kann.

Mit einer Datenübertragungsgeschwindigkeit von 1000 MBit pro Sekunde, bietet der Gigabit-Standard simultanes Senden und Empfangen von Daten mit einer 10x höheren Geschwindigkeit als bei Fast-Ethernet. Der SW-015 ist zudem abwärts kompatibel. Das heißt, der Switch kann einfach in ältere Netzwerke integriert und mit Geräten verbunden werden, die Fast-Ethernet oder Gigabit nutzen. Dabei erkennt der SW-015 die höchste gemeinsame Geschwindigkeit und passt sich dieser an.

Wie alle Ethernet-Switches in dieser Produktreihe arbeitet der SW-015 mit einer Spannung zwischen 5 VDC und 30 VDC und verfügt über einen weiten Betriebstemperaturbereich von -10°C bis 60°C (-14°F bis 140°F). Für eine optimale Energieeffizienz ist der Switch mit einer Verbindungsüberwachung ausgestattet, die die Ports automatisch abschaltet, wenn sie nicht im Gebrauch sind.

Produkteigenschaften

- 5x Gigabit-Ethernet-Ports – bidirektionaler Datenfluss bei Hochgeschwindigkeit
- Einfache Inbetriebnahme, ohne spezielle Software
- Abwärtskompatibel – einfach in ältere Netzwerke integrierbar und mit bestehenden Geräten zu verbinden
- Weiter Betriebstemperaturbereich: -10°C bis 60°C / -14°F bis 140°F
- Weiter Eingangsspannungsbereich: 5V bis 30V
- Kompakte Bauform
- Halterungen für Wandmontage integriert – effiziente Platznutzung

Fragen zum SW-015?

Sprechen Sie uns an, wenn Sie Fragen zu diesem neuen Produkt haben.

Sie finden zudem alle Produktinformationen unter [SW-015](#)

Über PLUG-IN Electronic

Die PLUG-IN Electronic GmbH, mit Sitz in Alling bei München, zählt seit ihrer Gründung im Jahr 1990 zu den erfolgreichsten Distributoren und Industrie-PC-Experten für industrielle Hard- und Software im Bereich der PC-gestützten Mess- und Automatisierungstechnik im deutschsprachigen Raum.

Unter dem Motto „Alles aus einer Hand“ steht das Unternehmen seinen Kunden mit professioneller Beratung und einem Konfigurationsservice zur Seite. Dabei bietet die PLUG-IN Electronic GmbH neben verschiedenen Einzelkomponenten auch individuell konfigurierte Komplettsysteme, inklusive hochwertiger Messtechnik für zahlreiche Industrieanwendungen.

Die Produkte des umfangreichen Sortiments zeichnen sich besonders durch Qualität, Zuverlässigkeit, Kosteneffizienz sowie einer langfristigen Verfügbarkeit aus. Neben dem breiten Angebot an Standardkomponenten und -systemen bietet PLUG-IN Electronic kundenspezifische Entwicklungen und Modifikationen für Klein-, Mittel- und Großserien als weitere Dienstleistung an.

Erfahren Sie dazu mehr unter www.plug-in.de/ueber-uns

Kontakt

PLUG-IN Electronic GmbH
Am Sonnenlicht 5
82239 Alling bei München

Telefon +49 (0)8141 3697-0
Telefax +49 (0)8141 3697-30
www.plug-in.de

Technik & Presse

Christian Neumeyr
christian.neumeyr@plug-in.de
Telefon +49 (0)8141 3697-0

Redaktion

Michaela Pillay
michaela.pillay@plug-in.de
Telefon +49 (0)8141 3697-21

Pressematerial & Download

Unter www.plug-in.de/ueber-uns/pressemitteilungen finden Sie das dazugehörige Pressematerial inkl. Bilder in Druckqualität zum Download:

Text

[PLUG-IN-PR10-2020-SW-015.docx](#)
[PLUG-IN-PR10-2020-SW-015.pdf](#)

Bild

[PLUG-IN-PR10-2020-SW-015.jpg](#)

Wir würden uns über eine entsprechende Veröffentlichung (Print/Online/Newsletter) freuen und stehen Ihnen für weitere Beiträge und Rückfragen gerne zur Verfügung.