

12 Port Switche mit HSR

Die Aginode LANactive Industry iGigaSwitch 1202 HSR Produktfamilie sind gemanagte Gigabit Ethernet Switche für den Einsatz in Industrieumgebungen. Die Switche sind optimiert für den Bau und den Betrieb von robusten und zuverlässigen Netzwerken und ausgelegt für höchste Verfügbarkeit und Sicherheit sowie für eine lange Betriebsdauer in rauen Umgebungen.

Bei der Aginode LANactive Industry iGigaSwitch 1202 HSR Produktfamilie handelt es sich um gemanagte Gigabit Ethernet Switche für den Einsatz in Industrieumgebungen. Die Switche sind optimiert für den Bau und den Betrieb von robusten und zuverlässigen Netzwerken und ausgelegt für ein Maximum an Verfügbarkeit und Sicherheit sowie für eine lange Betriebsdauer in rauen Umgebungen.

I/O Schnittstellen

Das optionale I/O Modul des iGigaSwitch ermöglichen eine schnelle, einfache und kostengünstige Integration von nicht IP-basierten Geräten wie z.B. unterschiedliche Sensoren oder Schalter. Der Switch bietet hierzu erweiterte Management Funktionalitäten um die I/O Schnittstellen zu konfigurieren und Interaktionen zu definieren.

Zero-Loss Redundancy

High Availability and Seamless Redundancy (HSR) und Parallel Redundancy Protocol sind sog. verlustfreie Netzwerkredundanzmechanismen für Ring Netzwerktopologien. Das bedeutet, dass Datenpakete in beide Richtungen über den Ring übertragen werden sodass im Fehlerfall min. ein Paket das Ziel erreicht.

IEC 61850

Die Aginode iGigaSwitch 12xx Produktfamilie erfüllt die Anforderungen nach IEC 61850 (Teil 6, 7-1, 7-2, 7-3, 7-4, 8-1, 9-1 und 9-2 Communication networks and systems for power utility automation). Diese Funktionalität wird verwendet für Smart Grid Anwendungen und ermöglicht die Kommunikation, von Standard Equipment (wie z.B. Switches, PLCs, unterschiedliche Controller und Sensoren) in Smart Grid Infrastrukturen, untereinander und dem zentralen SCADA System.

Die Kompatibilität wurde getestet und zertifiziert von KEMA/DNV-GL.



Product list

	Aginode ref.	Country ref.	Name
☎	88306432	-	iGigaSwitch 1202 HSR SFP-2VI AC HW5

☎ = Make to order, 📦 = In Stock

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.