

## **Lantech IPES-2204F**

4 10 / 100TX-PoE AT / AF + 2 100SFP Smart Ethernet Industrie-Switch w / Pro-Ring 2SE

Pro-Ring 2SE umfasst Einzel-Ring und Dual Homing Topologie

Pro-Ring 2SE bietet Ring Wiederherstellung in weniger als 10ms bis zu 50 Switches in einem Ring

Built-in 4-fach PoE Injektoren Stromeinspeisung bis zu 30 W pro Port

Erweitertes PoE-Management, einschließlich der Zeitplanung und Erkennung

Erweiterter Betriebstemperaturbereich von -40 ° C bis 70 ° C

Der Lantech IPES-2204F ist ein Smart-Redundanter Ring-Ethernet-Switch mit 4 IEEE 802.3at/af High Power PoE + 2 100M SFP-Ports Industrial Switch. Er kann leicht über Web-Browser, SNMP konfiguriert werden.

Mit intelligenten und einfachen Verwaltungsfunktionen einschließlich Port basierten VLANs, RSTP/ STP und Pro-Ring2se, ein Ring-Protokoll zur selbständigen Wiederherstellung in weniger als 10ms, kann der Lantech IPES-2204F Ihre unternehmenskritischen Anwendungen vor Netzwerkunterbrechungen oder vorübergehende Störungen schützen. Im Falle eines Strom- und Portausfalls oder Überlastung der CPU kann der IPES-2204F SNMP-Traps und E-Mail-Benachrichtigung zu 6 vordefinierte Adressen senden, und löst einen Alarm über die Relaiskontakt-Verbindung aus.

Der Lantech IPES-2204F unterstützt 4 PoE-Ports mit IEEE802.3at/af Standard von bis zu 30W bei jedem PoE-Port für große Stromverbrauchsgeräte wie PTZ IP-Kamera, High-Power-Wireless-AP usw. Der IPES-2204F ist in der Lage, 12/24V-Eingangleistung in bis zu 48V Ausgangsleistung für PoE-Einspeisung von 80W (12V) oder 120W (24V) zu steigern die im Fahrzeugeinsatz zu finden sind.

Der Lantech IPES-2204F ist speziell auf die Anforderungen in der Industrie-Umgebungen ausgerichtet, in einem robusten IP30 Gehäuse verbaut und wurde ausgiebig getestet, um Industrie EMI und EMV-Normen zu erfüllen. Strenge mechanische Prüfung wurde durchgeführt, um mit freien Fall, Rüttel- und Vibrationsfestigkeit Testanforderungen, die langfristige Zuverlässigkeit in kritischen industriellen Umgebungen zu gewährleisten. Der Lantech IPES-2204F kann in extremen Umgebungen mit einem Betriebstemperaturbereich von -40 ° C ~ 75 ° C / -40 ° F ~ 167 ° F (E-Modell) eingesetzt werden. Der Lantech IPES-2204F ist die beste Wahl für die Gebäudeautomation, Fabrik und Prozessautomatisierung.

