

## Lantech IRX-3303C

3 10/100 / 1000T + 3 Dual Speed SFP Combo IEC 62439-3 Managed PRP / HSR Redundante Box

Kompatibel mit IEC 62439-3 Abschnitt 5 "Hochverfügbare Seamless Redundancy (HSR)"

Kompatibel mit IEC 62439-3 Abschnitt 4 "Parallel Redundancy Protocol (PRP)"

Erfüllt die IEC-61850-3 und IEEE1613 Standards

Der Lantech IRX-3303C ist eine IEC 62439-3 PRP / HSR Redundanzbox mit zentral verwalteten 3 10/100 / 1000TX + 3 Dual Speed SFP Combo, die die IEC-61850-3 und IEEE 1613 Standards erfüllt.

Folgend der Norm IEC 62439-3, unterstützt er Hochverfügbarkeits Seamless Redundancy (HSR) und das Parallel Redundancy Protocol (PRP) von Netzwerkfehlern. Es stellt ein Höchstmaß an Netzwerksicherheit und null Ausfallzeit zur Verfügung. Alle Ports unterstützen Kupfer- oder Glasfasermedien und mit dreifacher Geschwindigkeit (10Mbps / 100Mbps / 1 Gbps) und der internen Wire-Speed-Weiterleitungs Fähigkeit (Gigabit Full-Duplex an allen Ports zur gleichen Zeit) macht ihn zu einem der leistungsfähigsten HSR / PRP-Lösungen auf dem Markt.

Die Lantech IRX-3303C DIDO-Funktion kann zusätzlich denn geöffnet/geschlossen den direkten Kontakt zur designierten Anwendungen unterstützen und neben den Port/PowerEinstellungen, zum Beispiel den DIDO Funktion Alarm auslösen, wenn der Schalter verschoben oder entwendet wird. Im Falle von Ereignissen sendet der Lantech IRX-3303C sofort eine E-Mail oder SMS-Textnachricht an vordefinierte Adressen sowie SNMP-Traps aus. Er bietet 2DI und 2DO während eine Abschaltung der spezifischen Ports erkannt wurde; DI kann die Sensoren für Veranstaltungen integrieren, DO ist ein LED-Signal, um den Alarm zu aktivieren und E-Mails und Warninformationen zum IP-Netzwerk zu senden.

Der Lantech IRX-3303C ist mit redundantem Stromversorgungsseingang 12 ~ 56VDC ausgelegt. Optional ist ein 85-264VAC oder 88-300VDC Modell ebenfalls verfügbar. Mit der Relaiskontakt Alarm-Funktion ist der Lantech IRX-3303C in der Lage, das Alarmsystem im Falle eines Stromausfalls zu verbinden.

