

## **Lantech IES-0008T**

8 10/100TX schmaler Industrie- Switch

UL Class I, Division II, Gruppe A, B, C und D Ex-

Redundante Stromversorgung mit Polaritätsumkehrschutz

DNV-Zulassung für Schiffe, Handwerk und Off-Shore-Plattformen

Großer Betriebstemperaturbereich von -40 ° C bis 75 ° C (-E / DNV-Modell)

Der Lantech IES-0008T ist ein schlanker 8-Port 10/100BaseTX Industrie Switch. Um die Zuverlässigkeit zu erhöhen, bietet er redundante Stromversorgung mit Polaritätsumkehrschutz. Er kann automatisch die Eingangsleistungen erkennen und unterstützt den erweiterten Eingangsspannungsbereich von 9V bis 56VDC.

Der IES-0008T wurde entwickelt, um die Anforderungen der Industrieumgebungen gerecht zu werden, indem er in ein robustes IP-30-Gehäuse verpackt und ausgiebig getestet wurde, um Industrie-EMI und EMV-Standards zu erfüllen. Mit UL Class I Division II-Zulassung, kann der Lantech IES-0008T in gefährlicher oder explosiver Umgebung arbeiten. Konsequente mechanische Prüfungen wie freier Fall, Schock- und Vibrationsfestigkeit, bestätigen die langfristige Zuverlässigkeit in kritischen Industrieumgebungen.

Der IES-0008T ist kompakt und leicht, mit DIN-Schienen- und Wandmontage-Kits einfach zu installieren. Er ist in vielen Arten von industrieller Umgebung anwendbar.

Das Lantech IES-0008T-DNV-Modell ist ebenfalls verfügbar. Es erfüllt mit den wichtigsten Testkriterien die DNV-Test-Richtlinien, bestehend aus MED (Marine Equipment Directive), EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit) und LVD (Niederspannungsrichtlinie), in denen Vibration, Hochspannung, Kompassschutzabstand, Salznebel- und Feuchtigkeitstests usw. durchgeführt werden. Es ist die ideale Variante für die raue Umgebung auf Schiffen, im Handwerk und Offshore-Plattformen.

