TDB2224S1PGA

Codice del prodotto: TDB2224S1PGA

Short Description
Switch PoE 24 porte con **300W**, **uplink Gigabit** e **doppio SFP**. Ideale per grandi impianti.

Descrizione
Switch PoE 24 porte Gigabit per la **gestione di infrastrutture di videosorveglianza IP su larga scala**, ideale per installazioni complesse e ad alta densità.

Dispone di **24 porte PoE+ 10/100/1000 Mbps**, **2 porte uplink Gigabit** e **2 porte SFP** per connessioni in fibra, garantendo elevata velocità e flessibilità nella gestione della rete.

Supporta standard **PoE IEEE 802.3af/at** con **potenza fino a 30W per porta** e **300W totali**, consentendo l'alimentazione simultanea di numerosi dispositivi IP.

Integra funzione **AI Watchdog**, che consente il **riavvio automatico delle telecamere IP** in caso di blocco o perdita di comunicazione, migliorando l'affidabilità del sistema.

La presenza di **uplink Gigabit e porte SFP** consente una gestione efficiente del traffico dati e l'integrazione con backbone di rete ad alte prestazioni.

La struttura **metallica robusta** con supporto per **montaggio rack** garantisce solidità, dissipazione del calore e facilità di installazione in armadi tecnici.

Progettato per operare in ambienti difficili, supporta temperature di esercizio da **-20°C a +55°C**.

Include protezioni avanzate contro sovratensioni fino a **6kV** ed **ESD 8kV**, aumentando la sicurezza e la durata dell'impianto.

Alimentazione **100 - 240 Vca**.

Le dimensioni **430 x 180 x 45 mm** lo rendono ideale per installazioni professionali in rack.

Specifiche

Specifiche	
Porte PoE	24 porte 10/100 Mbps (RJ45)
Porte Uplink	2 porte 10/100/1000 Mbps (RJ45)
Porte SFP	2 porte 10/100/1000 Mbps (SFP)
Standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Standard PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
PoE	Porte 1 - 24
Massima potenza porta	30 W
Potenza totale	300 W
Contenitore	Metallico
Dimensioni (L x A x P)	430 x 180 x 45 mm
Condizioni operative	Temperatura di esercizio da -20°C a + 55°C
Protezione da sovratensioni e scariche elettrostatiche	Protezione da sovratensione: 6kV, secondo IEC61000-4-5 Protezione ESD: 8kV, secondo EC61000-4-2
Montaggio	Tavolo o da rack
Alimentazione	100 - 240 Vca