TDB2216S1PGS

Codice del prodotto: TDB2216S1PGS



Short Description
Switch PoE 16 porte con **250W**, **uplink Gigabit** e **SFP**. Supporta **rack** e distanza 250 m.

Descrizione
Switch PoE 16 porte per la **gestione di sistemi di videosorveglianza IP strutturati**, ideale per installazioni di medie e grandi dimensioni.

Dispone di **16 porte PoE+ 10/100 Mbps**, **2 porte uplink Gigabit** e **1 porta SFP** per connessioni in fibra, garantendo elevata flessibilità e integrazione con infrastrutture di rete avanzate.

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

La funzione **Long Distance** permette la trasmissione dati e alimentazione fino a **250 metri**, ideale per installazioni su lunghe distanze.

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

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 del sistema.

Alimentazione **100 - 240 Vca**.

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

Specifiche

Specifiche	
Porte PoE	16 porte 10/100 Mbps (RJ45)
Porte Uplink	2 porte 10/100/1000 Mbps (RJ45)
Porte SFP	1 porta 10/100/1000 Mbps (SFP)
Standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Trasmissione a distanza estesa	SI (250m)
Standard PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
PoE	Porte 1 - 16
Massima potenza porta	30 W
Potenza totale	250 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