

PFS5936-24GF8GT4XF

Switch zarządzalny L2+



Opis produktu

Switch PFS5936-24GF8GT4XF to urządzenie zarządzalne warstwy L2+, dzięki czemu wspiera routing, port mirroring, izolację portów, ARP binding, spanning tree, VLAN, ACL, DHCP snooping, multicast, agregację łącza itp. Jest to doskonały wybór do małych i średnich instalacji.

Wydajność

Zdolność łączeniowa	211 Gb/s
Szybkość przesyłania	107 Mb/s
Pamięć pakietów	32 MB
Tablica MAC	32 K
Statyczny MAC adres	256
VLAN	4K
Router ports	128
IPv4 Router	128 statycznych kanałów
Standardy	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad and IEEE 802.3ae

Ogólne

Ochrona przed wyładowaniami atm.	Tryb wspólny 4 kV Tryb różnicowy 2 kV
Waga netto	3,6 kg
Waga z pudełkiem	4,75 kg
Wymiary	360 × 440 × 43,6 mm
Wymiary opakowania	577 × 542 × 435 mm
Certyfikaty	CE, FCC

Akcesoria

PFT3950	1,25G, 850 nm, 500 m, LC, wielomodowy
PFT3960	1,25G, 1310 / 1550 nm, 25 km, LC, jednomodowy
PFT3970	1,25G, 1550 / 1310 nm, 25 km, LC, jednomodowy
PFTOTSFP-1270R-20-SMF	10G, 1330 / 1270 nm, 20 km, LC, jednomodowy
PFTOTSFP-1270T-20-SMF	10G, 1270 / 1330 nm, 20 km, LC, jednomodowy
PFTOTSFP-850-MMF	10G, 850 nm, 300 km, LC, wielomodowy

Usługi

ARP	1K
Tablica MAC	Wspiera statyczny MAC adres
VLAN	802.1Q
Spanning tree	STP / RSTP / MSTP / ERPS
Kontrola przepływności	Bazująca na IEEE802.3X
Agregacja portów	Ręczna / LACP
Port mirroring	Obsługa trybu wiele portów do jednego i jeden do jednego
Multicast	IGMP Snooping
DHCP	Wspiera DHCP-Client/server
	Wspiera DHCP snooping
Bezpieczeństwo	IEEE802.1x, wspiera ACL i loop protection
QoS	Wspiera QoS bazując na COS Każdy port wspiera 8 kolejek wyjściowych Wspiera port shapers Wspiera QoS bazując na DSCP
Konserwacja	Wspiera import / eksport plików konfiguracyjnych Aktualizacja Log systemowy
Zarządzanie siecią	Web, Telnet, CLI, SNMP V1 / V2C / V3

Specyfikacja techniczna

Porty	24x 100/1000 Mb/s Base-X 8x 10/100/1000 Mb/s Base-T 4x 1/10 Gb/s SFP+
Debugowanie	Port konsoli
Zasilanie	AC 100 ~ 240V
Temperatura pracy	-20°C ~ 55°C
Poziom wilgotności	10% - 95%
Pobór mocy	W czasie bezczynności: 15W Przy pełnym obciążeniu: 46 W
Zasilanie	AC 110 ~ 240V / 50 ~ 60 Hz
Pobór mocy	< 50W