

viSar VSS W16POE3G

Nepārvaldāms PoE komutators: 16 Fast Ethernet PoE porti, 2 Gigabit RJ45 un 1 SFP uplink, 300 W



viSar VSS W16POE3G ir nepārvaldāms PoE komutators ar 16 PoE portiem 10/100 Mbit/s, 2 Gigabit RJ45 portiem un 1 SFP slotu optiskajam uplink savienojumam. PoE porti atbilst IEEE 802.3af/at ar jaudu līdz 30 W portam, kopējā PoE jauda ir 300 W, barošanas bloks ir iebūvēts, un komutators darbojas bez ventilatora. Ar DIP slēdzi var ieslēgt pārraidi līdz 300 m (Extend), portu izolāciju (VLAN), PoE Watchdog un portu statusa pārbaudi (AI Testing).

GALVENIE PARAMETRI

- 16 × 10/100 Mbit/s PoE + 2 × 10/100/1000 Mbit/s RJ45 + 1 × SFP
- PoE IEEE 802.3af/at, līdz 30 W portam, kopā 300 W
- DIP režīmi: Extend līdz 300 m, VLAN, PoE Watchdog, AI Testing
- Komutācijas jauda 9,2 Gbit/s (non-blocking)
- Bez ventilatora, iebūvēts barošanas bloks
- Uzstādīšana uz galda, pie sienas vai 19" 1U statnē

KOMPLEKTĀCIJA

- PoE komutators VSS W16POE3G
- Montāžas ausis (1 pāris)
- Lietotāja rokasgrāmata

TĪKLS

Porti	16 × 10/100Base-T/TX RJ45 ar PoE (dati/barošana); 2 × 10/100/1000Base-T RJ45 (dati); 1 × 100/1000Base-X SFP slots uplink (dati)
SFP ports	Gigabit SFP; optiskais modulis nav iekļauts (pieejami single-mode/multi-mode, vienas/divu šķiedru, LC)
Standarti	IEEE 802.3, IEEE 802.3i (10BASE-T); IEEE 802.3u (100BASE-TX); IEEE 802.3ab (1000BASE-T); IEEE 802.3z (1000BASE-X); IEEE 802.3x
Portu funkcijas	10/100/1000 Mbit/s automātiska noteikšana; pilnais/pusduplekso režīms; auto MDI/MDI-X
Pārsūtīšanas režīms	Store and Forward
Komutācijas jauda	9,2 Gbit/s (non-blocking)
Pārsūtīšanas ātrums	6,84 Mpps
MAC adrešu tabula	8K
Buferatmiņa	4M
Kabeļa attālums	10BASE-T: līdz 300 m (Cat5 UTP); 100 un 1000 Mbit/s: līdz 100 m (Cat5 vai augstākas kategorijas UTP)
DIP slēdzis	pēc noklusējuma portu prioritāte
E režīms (Extend)	pārtraide līdz 300 m vienam portam ar automātisku ātruma maiņu (ierobežojums 10 Mbit/s); pārējie porti līdz 100 m
V režīms (VLAN)	portu 1–16 savstarpēja izolācija (VLAN)
D režīms (Watchdog)	AI-PoE tīkla paštīrīšanas režīms (PoE Watchdog) portiem 1–16
T režīms (AI Testing)	slēdzis augšējā pozīcijā: katra porta PoE statusa pārbaude; apakšējā pozīcijā: katra porta tīkla statusa pārbaude

BAROŠANA

PoE standarts	PoE (IEEE 802.3af/at)
PoE porti	1–16
Jauda portam	standarta 15,4 W; maks. 30 W
PoE kopējā jauda	300 W
PoE kontaktu shēma	1/2 (+), 3/6 (–)
Barošana	iebūvēts barošanas bloks 100–240 V AC, 50/60 Hz, 300 W
Enerģijas patēriņš	gaidstāvē < 5 W; pilnā slodzē < 300 W

KORPUSS

Aizsardzības klase (IP)	IP30
Dzesēšana	bez ventilatora
Izmēri	330 × 220 × 45 mm
Svars	neto < 3 kg; bruto < 4 kg
Darba temperatūras diapazons	no –20 °C līdz +55 °C
Pieļaujamais mitrums	5–90 % (bez kondensāta)
Uzglabāšanas temperatūra	no –40 °C līdz +75 °C; mitrums 5–95 % (bez kondensāta)

UZSTĀDĪŠANA

Stiprinājums	uz galda; pie sienas; 19" 1U statnē
--------------	-------------------------------------

SERTIFIKĀCIJA

Sertifikāti	CCC, CE, CE/LVD (EN 60950), FCC Part 15 Class B, RoHS
-------------	---

PAPILDU INFORMĀCIJA

LED indikatori	PWR (zaļš); porti 1–16 un 17–19 Link/Act (zaļš)
ESD aizsardzība	IEC 61000-4-2: ±8 kV kontaktizlāde; ±15 kV gaisa izlāde
Pārsprieguma aizsardzība	IEC 61000-4-5: barošana CM ±4 kV / DM ±2 kV; porti ±4 kV

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://www.visarcctv.com/files/pdf/switch/vss-w16poe3g.pdf>), dati uz 08.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.