

Industriell Fast Ethernet-switch | DVS-008I00C

Robust nätverk för industri | 8-portar | Kompakt storlek | 1.6 Gbps

Artikel:	DVS-008I00C
Varumärke:	Delta Electronics
Antal portar:	8 x 10/100Base-T(X)
Switching-kapacitet:	1.6 Gbps
MAC-adresser:	1 000
Paketbuffert:	448 K bit
Strömförsörjning:	12–24 V DC
Temperaturområde:	–10 °C till +60 °C
Skyddsklass:	IP40
Montering:	DIN-skena / Vägg



Beskrivning

Delta DVS-008I00C är en industriell Ethernet-switch med 8 x 10/100Base-T(X)-portar i kompakt IP40-hölje för DIN-skena eller väggmontage. Switchen erbjuder 1,6 Gbps switching-kapacitet, transparent VLAN-stöd och stöd för vanliga automationsprotokoll som EtherNet/IP, PROFINET, CC-Link IE och DNP-3.0. Detta gör switchen lämplig för robust nätverkskommunikation i automations- och industrimiljöer. Den drivs med 12–24 V DC och är konstruerad för stabil drift i temperaturer från –10 °C till +60 °C.

Nätverk och portar

- Antal portar: 8 x 10/100 Base-T(X), RJ45, auto MDI/MDI-X, auto-förhandling

Prestanda

- Switching-kapacitet: 1.6 Gbps, trådbunden hastighet, icke-blockerande
- Vidarebefordringshastighet: 1.19 Mpps
- MAC-adress-tabell: 1 000 adresser
- Paketbuffert: 448 K bit
- Transparent överföring av VLAN-taggade paket: aktiverat som standard

Kommunikation & Protokoll

- Stöder IEEE-standarder: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x flödeskontroll

Strömförsörjning

- Ingångsspänning: 12–24 V DC
- Ingångsström: Max 0.12 A
- Skydd mot överbelastning och omvänd polaritet: Ja

Fysisk & miljö

Artikelnummer

Art.nr	Benämning	Ingångsspänning DC	Switching-kapacitet	Antal portar	Anmärkning
DVS-008I00C	Unmanaged Industrial Ethernet Switch	12–24 V DC	1.6 Gbps	8	DIN-skena, IP40