

## Industriell Fast Ethernet-switch | DVS-005I00C

Robust nätverk för industri | 5-portar | Kompakt storlek | 1 Gbps

Artikel:	DVS-005I00C
Varumärke:	Delta Electronics
Antal portar:	5 × 10/100Base-T(X)
Switching-kapacitet:	1 Gbps
MAC-adress-tabell:	1 000
Paketbuffert:	448 K bit
Ingångsspänning:	12–24 V DC
Temperaturområde:	–10 °C till +60 °C
Skyddsklass:	IP40
Montering:	DIN-skena/vägg



### Beskrivning

Delta DVS-005I00C är en 5-ports industriell unmanaged Fast Ethernet-switch designad för apparatskåp och automationsmiljöer. Med 5 × 10/100Base-T(X)-portar, icke-blockerande switching-kapacitet (1 Gbps) och IP40-klassat hölje erbjuder den pålitlig och kompakt nätverksanslutning. Produkten stöder standard Ethernet-funktioner inklusive flödeskontroll, transparent VLAN-hantering och robust drift från –10 °C till +60 °C med 12–24 V DC strömförsörjning. Godkännanden för säkerhet och EMI/EMS gör den lämplig för industriell drift.

### Nätverk & gränssnitt

- Antal portar: 5 × 10/100Base-T(X), RJ45, auto MDI/MDI-X, auto-förhandling
- Switching-kapacitet: 1 Gbps, trådbunden hastighet, icke-blockerande
- Vidarebefordringshastighet: 0.74 Mpps
- MAC-adress-tabell: 1 000 adresser
- Paketbuffertminne: 448 K bit
- Transparent överföring av VLAN-taggade paket: aktiverat som standard

### Kommunikation & protokoll

- Standarder: IEEE 802.3 / IEEE 802.3u / IEEE 802.3x flödeskontroll

### Strömförsörjning

- Ingångsspänning: 12–24 V DC
- Ingångsström: Max 0.084 A
- Överbelastningsskydd: Inbyggt
- Omvänd polaritetsskydd: Ja

### Fysisk & miljö

- Skyddsklass: IP40

## Artikelnummer

Art.nr	Benämning	Ingångsspänning DC	Switching-kapacitet	Antal portar	Anmärkning
DVS-005I00C	Unmanaged Industrial Ethernet Switch	12-24 V DC	1 Gbps	5	DIN-skena, IP40