



## VDIP-202S004S

Ηλεκτρο-οπτικός μετατροπέας σήματος Ethernet switch ο οποίος μπορεί να εξοπλιστεί με μια προαιρετική υποδοχή SFP (small form-factor pluggable transceiver), η οποία μπορεί να υποστηρίξει Gigabit Ethernet συνδέσεις μέσω των παραδοσιακών οπτικών ινών. Για να επωφεληθείτε από αυτή την επιλογή, θα πρέπει να έχετε ένα συμβατό πομποδέκτη 100BaseX SFP συνδεδεμένο στην υποδοχή. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε είτε multimode πομποδέκτη οπτικής ίνας ως single-mode πομποδέκτη, ή να χρησιμοποιήσετε SFP μετατροπείς που μετατρέπουν το σήμα 1000BaseX σε ένα τυπικό σήμα 1000BaseT.

- Electrical transmission speed: 10/100 Mb/s
- Optical transmission speed: 100 Mb/s
- Uplink transmission speed: SFP 1000 Mb/s
- Standard Ethernet IEEE 802.3
- Supports the standard 802.3u autoconfiguration mode that enables the switch to define maximum transmission speed for the connected devices (half duplex or full duplex).
- Transmission range: 10 m ~ 100 m of POF
- Automatic gain control adjustment (AGC)
- Bus, star or tree topology
- No limit on the number of switches connected in cascade
- Total immunity to ground loops
- Total immunity to electromagnetic interference
- Zero electromagnetic emissions
- Ability to use both straight and crossover cables because the system supports standard MDI/MDIX
- Power supply: 8-24 VDC
- Consumption: 0.6 A @ 12 V(10 W max)
- Weight: 200 g
- Dimensions: 164x88x31 mm
- Electrical connector: RJ-45
- Optical connector: F-SMA @660 nm (red)
- ?Uplink? SFP module (optional)
- EMC compliant 2004/108/CE
- Protection rating: IP20
- Storage temperature: (°C) -25 ~ +75
- Operating temperature: (°C) -20 ~ +60
- Relative humidity (without condensation): 10 ~ 90%