# ELOS-S3-1FX1TX Endüstriyel Fiber Medya Dönüştürücü

Model: ELOS-S3-1FX1TX · Ürün kodu: ELO 3214175




2 portlu yönetilemez endüstriyel switch: 1 × 100 Mbit fiber (SFP veya SC/FC/ST/LC) + 1 × 10/100 Mbit RJ45. 12–58 V DC, -40…+75 °C, IP40, DIN ray montaj.

- Port yapısı: 1 × 100 Mbit fiber (SFP veya SC/FC/ST/LC) + 1 × 10/100 Mbit RJ45.
- Fiber bağlantı: sipariş seçeneğine göre SFP yuvası ya da SC, FC, ST veya LC sabit fiber konnektör; tek mod (single-mode) ya da çok mod (multi-mode) fiberle kullanılır, mesafe seçilen modül ve fiber tipine göre belirlenir.
- Tak-çalıştır: IP adresi, yazılım ya da ayar gerektirmez; MDI/MDI-X otomatik algılama.
- Geniş besleme: 12–58 V DC; Phoenix klemens, yedekli çift besleme girişi. Pano içindeki 24 V DC hatta doğrudan bağlanır.
- Zorlu ortam: -40…+75 °C (85 °C'de 4 saat test edilmiştir) çalışma sıcaklığı, IP40 koruma, fansız doğal soğutma.
- Yıldırım ve surge koruması: Besleme ve Ethernet portlarında IEC 61000-4-5 Seviye 3 (4 kV / 2 kV).

## TEKNIK ÖZELLIKLER

| | |
|---|---|
| Ürün kodu | ELO 3214175 |
| Switch tipi | Yönetilemez (unmanaged), Katman 2 |
| Portlar | 1 × 100 Mbit fiber (SFP veya SC/FC/ST/LC) + 1 × 10/100 Mbit RJ45 |
| Toplam port sayısı | 2 |
| Fiber konnektör | sipariş seçeneğine göre SFP yuvası ya da SC, FC, ST veya LC sabit fiber konnektör |
| Kablo / mesafe | Bakır: CAT5e/CAT6, 100 m; fiber: tek mod veya çok mod, modüle göre |
| Topoloji | Yıldız, hat (bus) ve ağaç; ring (halka) desteklenmez |
| Besleme | 12–58 V DC; Phoenix klemens, yedekli çift besleme girişi |
| Çalışma / depolama sıcaklığı | -40…+75 °C (85 °C'de 4 saat test edilmiştir) / -40…+85 °C |
| Nem | %5–95, yoğuşmasız |
| Koruma sınıfı | IP40, fansız metal gövde |
| Surge koruması | Besleme ve Ethernet portlarında IEC 61000-4-5 Seviye 3 (4 kV / 2 kV) |
| EMC | ESD IEC 61000-4-2 Sv.4; RS IEC 61000-4-3 Sv.3; EFT IEC 61000-4-4 Sv.3; CS IEC 61000-4-6 Sv.3; PFMF IEC 61000-4-8 Sv.4 |
| MTBF | 100.000 saat |
| Montaj | DIN rayı |
| Sertifikalar | CE, FCC, RoHS, CCC |