

DMC-810SC

Gigabit Ethernet Converter - 1000 Mbit TP (RJ-45, SC-Duplex) - FDX - inkl. AC-Ad



Mit wachsendem Netzwerk und steigendem Datenaufkommen erfahren Glasfaserverkabelungen und Glasfasergeräte einen immer höheren Stellenwert. Glasfaserstrecken sind in hohem Maße für derartige interne LAN-Verbindungen geeignet, da sie störungsfreien Transport mit hoher Abhörsicherheit kombinieren. Dieser Prozess geht meist schrittweise vor sich, so dass viele Unternehmen sowohl über Gigabit-Kupferleitungen als auch Glasfaserleitungen verfügen.

Aber auch für Unternehmen, die im Rahmen einer Ausweitung der Büroräume unterschiedliche Gigabitverkabelungen miteinander verbinden möchten, eignen sich diese Konverter. So können auf einfachem und kostengünstigem Weg unterschiedliche Topologien im Gigabitbereich einander angeglichen werden. Je nach zu überbrückenden Längen können Sie zwischen dem DMC-700SC und dem DMC-810SC wählen. Jeder Konverter vereinigt problemlos Gigabit Ethernet Twisted-Pair-Verkabelungen mit Fiber Optik. Dabei ist der DCM-700SC für SX-Glasfaserverkabelungen mit max. 550 m Länge und der DMC-810SC für LX-Glasfaserverkabelungen mit max. 10 km Länge ausgelegt.

Product Features:

- Konvertiert von 1000BaseT (RJ-45) nach 1000BaseLX (SC-Duplex) Singlemode (und umgekehrt). Distanz bis zu 10 km
- Konvertiert Gigabit Kupfer zu Fiber Optik SX oder LX
- Kostengünstige Anpassungen der Netzwerkverkabelung
- Vermeidung teurer Neuinvestitionen
- Unterschiedliche Kabellängen möglich