

 **SDSL-MODEM SDSL-20**

SDSL-Modem
Reichweite bis 20 km
2-Draht Übertragung
Bis 2312 kbps
10/100 Ethernet
Autosensing
24 V Spannungsversorgung

Mit dem SDSL-20 können abgesetzte Standorte über 2-draht Kupferleitungen vernetzt werden. Die Übertragungsrate passt sich automatisch der Leitungsqualität an.

Die maximale Entfernung beträgt bei dieser Technologie 20 km. Mit Repeaterstationen kann die Entfernung beliebig verlängert werden. Der integrierte Leitungsüberträger hat eine Isolationsspannung von 1,5 kV.

Mit dem internen und einem externen Überspannungsschutzelement kann ein wirkungsvoller Blitzschutz aufgebaut werden.

Die Geräteparameter sind voreingestellt, eine Konfiguration ist nicht notwendig.



SDSL-MODEM SDSL-20

Technische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Übertragungsrate | 2312 kbps bis 8 km, 192 kbps bei 20 km Anpassung der Übertragungsrate in 64 k Schritten |
| Ethernet-Schnittstelle | 10/100Base-T, auto-sensing, Stecker RJ45, Kompatibel mit 802.1QVLAN |
| LED Status | WAN: Link, TD, RD Ethernet: Link, 10/100, TD, RD, Power |
| Überspannungsschutz intern | Gasentladung 20 kA für 8 mS |
| Potentialtrennung | 1500 VAC zur Übertragungsstrecke, 1500 VAC zur Spannungsversorg. |
| Montage | Hutschienenadapter |
| Gehäuse | 150 mm x 105 mm x 45 mm |
| Spannungsversorgung | 18-36 V |
| Temperaturbereich | 0° - +50°C |