

# Perle Systems Perle S-1110-SFP-XT, 1000 Mbit/s, 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T, 1000Base-X, Gigabit Ethernet, 10,100,1000 Mbit/s, Voll, Halb

Industrial Temperature SFP Media Converter

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Netzwerkgeräte |
| Hersteller          | Perle Systems  |
| Hersteller Art. Nr. | 05090750       |
| EAN/UPC             | 0734660907507  |



## Beschreibung

Perle S-1110-SFP-XT. Maximale Datenübertragungsrate: 1000 Mbit/s, Converter Eingangsschnittstelle: 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T, Converter output Oberfläche: 1000Base-X. Maximal mögliche Übertragungsstrecke: 100 m, Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF): 576450 h. Optischer Kabelverbinder: SFP, Übertragungstechnik: Kabelgebunden. Eingangsspannung: 12 V, Stromverbrauch (Standardbetrieb): 2,1 W. Gewicht: 300 g

## Hauptmerkmale

|                                                  | Allgemein                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| Maximale Datenübertragungsrate                   | 1000 Mbit/s                      |
| Converter Eingangsschnittstelle                  | 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T |
| Converter output Oberfläche                      | 1000Base-X                       |
| Maximal mögliche Übertragungsstrecke             | 100 m                            |
| Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) | 576450 h                         |
| Optischer Kabelverbinder                         | SFP                              |
| Übertragungstechnik                              | Verkabelt                        |
| Eingangsspannung                                 | 12 V                             |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb)                 | 2,1 W                            |
| Gewicht                                          | 300 g                            |

## Ausführliche Details

|           | Merkmale |
|-----------|----------|
| Eingebaut | Nein     |
| Hot-Swap  | Ja       |

|                                                  |                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| LED-Anzeigen                                     | Ja                               |
| <b>Netzwerk</b>                                  |                                  |
| Maximale Datenübertragungsrate                   | 1000 Mbit/s                      |
| Converter Eingangsschnittstelle                  | 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T |
| Converter output Oberfläche                      | 1000Base-X                       |
| Ethernet Schnittstellen Typ                      | Gigabit Ethernet                 |
| Ethernet LAN Datentransferraten                  | 10,100,1000 Mbit/s               |
| Auto MDI/MDI-X                                   | Ja                               |
| Duplex-System                                    | Full, Half                       |
| <b>Leistungen</b>                                |                                  |
| Maximal mögliche Übertragungsstrecke             | 100 m                            |
| Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) | 576450 h                         |
| <b>Energie</b>                                   |                                  |
| Eingangsspannung                                 | 12 V                             |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb)                 | 2,1 W                            |
| Externes Netzteil                                | Ja                               |
| <b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>             |                                  |
| Übertragungstechnik                              | Verkabelt                        |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)           | 1                                |
| Anzahl Faseranschlüsse                           | 1                                |
| Optischer Kabelverbinder                         | SFP                              |
| Gleichstrom-Anschluss (DC)                       | Ja                               |
| <b>Betriebsbedingungen</b>                       |                                  |
| Betriebstemperatur                               | -40 - 75 °C                      |
| Temperaturbereich bei Lagerung                   | -40 - 85 °C                      |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb             | 5 - 90 %                         |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung                    | 5 - 95 %                         |
| Höhe bei Betrieb                                 | 0 - 3048 m                       |
| <b>Gewicht und Abmessungen</b>                   |                                  |
| Gewicht                                          | 300 g                            |
| <b>Verpackungsdaten</b>                          |                                  |
| Verpackungslänge                                 | 21 cm                            |
| Verpackungsbreite                                | 150 mm                           |
| Verpackungshöhe                                  | 40 mm                            |

|                             |                                                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Paketgewicht                | 430 g                                                                       |
| <b>Zertifikate</b>          |                                                                             |
| Konformitätsbescheinigungen | RoHS                                                                        |
| Sicherheit                  | UL 60950-1, EN60950, CE                                                     |
| Zertifizierung              | FCC 15 A, EN55022 A CISPR 22 A EN61000-3-2 EN55024 Reach, WEEE ECCN: 5A991A |
| <b>Sonstige Funktionen</b>  |                                                                             |
| Abmessungen (BxTxH)         | 120 x 80 x 26 mm                                                            |