

4-Kanal Multiplexer / 4-ch. multiplexer

Mit dem Modul können 4 bidirektionale optische Kanäle zu einem optischen Summenkanal gemultiplext und übertragen werden. Die Datenübertragung wird durch eine gelbe LED angezeigt. Auf Anfrage können auch Module mit 4 elektrischen RS232 Ports geliefert werden. Die elektrischen Signale werden dann über den optischen Summenkanal übertragen. Auf Anfrage können auch andere optische Anschlüsse, Reichweiten und Wellenlängen geliefert werden.

With this module 4 bidirectional optical channels can be multiplexed and transmitted over an optical summary channel. The data transmission is displayed by a yellow LED. On request these modules are available with 4 electrical RS232 ports. The electrical signals then will be multiplexed and transmitted over the optical summary channel. Other optical interfaces, link distances and wavelengths can be delivered on request.

wavelength nm	max. link distance km	datarate kBit/sec	fiber type	fiber interface	product
850	1500/2000	19,2	GI fiber	FSMA	UN8480/24

Gemeinsame Daten / common data:

power supply: 24 VDC
operating temperature: 0°C ... + 65°C
storage temperature: - 20°C ... + 85°C

Applikationsbeispiel / application sample: 4 Kanal Multiplex Verbindung / 4 ch. multiplex link