

OMS 113-FC

POF 3+1 Port Switch 100 Mbit/s - Fast Ethernet



Produktbeschreibung

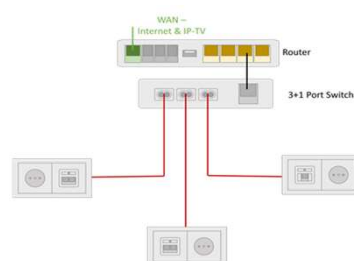
POF 100 Mbit/s Switch zur Verteilung von Daten in einem Netzwerk. Mit integriertem Medienkonverter für den direkten Anschluss eines Endgerätes.

Die Stromversorgung erfolgt über das mitgelieferte Steckernetzgerät und USB-Kabel. Es kann auch ein USB-Anschluss zur Stromversorgung genutzt werden.

Der POF 3+1 Port Switch ist geeignet für kleine Heim- und Büronetzwerke. In Kombination mit OMS 121 UP können in bis zu 3 Räumen Netzwerkzugänge zur Verfügung gestellt werden.

Das kompakte Design bietet die Möglichkeit, den Switch in kleinen Verteilern zu integrieren.

Anwendungsbeispiel:



Verpackungseinheit (VPE)	Inhalt	Einheit	Breite (VPE in mm)	Tiefe (VPE in mm)	Höhe (VPE in mm)	Gewicht (VPE in kg)
OMS 113-FC	1	Stk.	225	205	70	0,45

Eigenschaften

Geräteart	Switch
Anzahl und Art der Anschlüsse	1 x RJ45, 3 x POF
Datenübertragungsrate	Fast Ethernet
Betriebstemperatur	0 °C bis +50 °C (32 °F bis 122 °F)
Schutzart nach DIN EN 60529	IP20
Schutzklasse nach DIN EN 61140	II
Montage	Desktop, Wandmontage
Produktabmessung (BxTxH) in mm	140,0 x 80,0 x 27,0
Gewicht in Gramm	250 g

Leistung und Verbrauch

Stromanschluss	5 V DC 2 A externes Netzgerät ODER mit USB Kabel über USB Anschluss
Nennspannung	(100-240) V AC (50-60) Hz
Leistungsaufnahme	typ. 1,9 W

Netzwerkanschlüsse

Anzahl der Netzwerk Anschlüsse	1 x RJ45
Datenrate der Netzwerk Anschlüsse	100 Mbit/s
Übertragungslänge der Netzwerk Anschlüsse	100 m
Empfohlenes Datenkabel	CAT 5e, 6
Bandbreite der Netzwerk Anschlüsse	100 MHz

Optische Netzwerkanschlüsse

Anzahl der optischen Anschlüsse	3 x POF Anschluss steckerlos / Optolock für 2,2 mm POF Kabel
Datenrate optischer Anschlüsse	100 Mbit/s
Übertragungslänge der optischen Anschlüsse	80 m
Empfohlener Lichtwellenleiter	POF 2,2 mm Klasse A4a.2, entsprechend IEC60793-2
Wellenlänge der optischen Anschlüsse	650 nm sichtbares rotes Licht, gefahrlos für das Auge

Standards

Ethernet Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u
CE / RoHS	EN 55022, Class B
FCC	FCC Part 15, Class B

1.0

homefibre digital network gmbh | Fratresstrasse 20 | 9800 Spittal a. d. Drau | Österreich
 Telefon +43 4762 35391 | Fax +43 4762 42780 | welcome@homefibre.at | www.homefibre.at