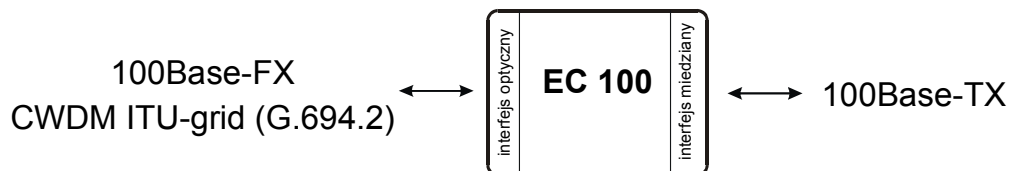


## APP ECW100

Światłowodowy CWDM media-konwerter ethernetowy

- 100Base-TX Fast Ethernet UTP
- 100Base-FX IEEE802.3u
- CWDM ITU-grid (G.694.2)
- Wersja rack i wolnostojąca
- Niski koszt i łatwa instalacja

Media konwerter APP ECW100 umożliwia konwersję sygnału między siecią ethernetową technologii skrętki 100Base-TX i strukturą światłowodową zgodną z 100Base-FX IEEE802.3u o interfejsie optycznym zgodnym z CWDM ITU (G.694.2).



Interfejs miedziany: Ethernet RJ45, MDI zgodny z 100Base-TX  
Różnicowa impedancja wejściowa: 100 Ω

Interfejsy optyczne:

Interfejs optyczny $\lambda$	Moc	Czułość	$\Delta\lambda$	Oznaczenie
SM 1470nm	-5dBm	-34dBm	1 nm	APP ECW110
SM 1490nm	-5dBm	-34dBm	1 nm	APP ECW120
SM 1510nm	-5dBm	-34dBm	1 nm	APP ECW130
SM 1530nm	-5dBm	-34dBm	1 nm	APP ECW140
SM 1550nm	-5dBm	-34dBm	1 nm	APP ECW150
SM 1570nm	-5dBm	-34dBm	1 nm	APP ECW160
SM 1590nm	-5dBm	-34dBm	1 nm	APP ECW170
SM 1610nm	-5dBm	-34dBm	1 nm	APP ECW180

Złącza optyczne: 2xSC

Wnoszone opóźnienie: 120 ns

Zakres temperatury pracy: 0 do +60°C lub zakres rozszerzony -30 do +65°C

Zasilanie: 8-36 VDC

Pobór prądu 12V: 150 mA

Wymiary:

wolnostojący 105 x 100 x 26 mm (aluminium anodowane)

wersja rack 3U, 35 x 150 mm

Zgodność z normami: PN-EN 60950, PN-EN 55022, PN-EN 55024, G.694.2, IEEE802.3u

[www.elektronikart.pl](http://www.elektronikart.pl)