

# Adapter E1

Zmieniony 12.03.2016.

E1 Converter&Aacute; G.703/G.704//Eth/RS530/V.35

&Aacute;

Podstawowe parametry:

- konwersja sygna&Aacute;w zgodnych z zaleceniem G.703 p.6 ITU (G.703 wersja 10/98 p.9) i G.704 na sygna&Aacute;y;
- ethernetowe wg standardu 801.3 dla po&Aacute;ci&Aacute;nieniu dw&Aacute;ch sieci LAN, przy&Aacute;czonych do sieci WAN poprzez wbudowany Adapter modu&Aacute; MicroRouter
- zgodne z zaleceniem ITU V.35
- zgodne ze standardem EIA530
- zgodne ze standardem X.21 i odwrotnie, za pomoc&Aacute; jednego z pi&Aacute;ciu, wymiennych modu&Aacute;w stykowych &Aacute; G2M (G.703 Eth 10/100baseT Beta 2, V.35, RS530 lub X.21.
- dwukierunkowa, synchroniczna transmisja z szybko&Aacute;ci&Aacute; 2 048 kbit/s po dzier&Aacute;awionej linii miedzianej 4-przewodowej
- styk G.703: asymetryczny 75&Aacute; lub symetryczny 120&Aacute;, kod HDB3
- kod HDB3
- zasi&Aacute;g na styku G.703 &Aacute; 1500m
- zasilanie: 230VAC poprzez adapter zasilaj&Aacute;cy lub 48VDC - opcja
- p&Aacute;tle testowe zgodne z V.54 ITU
- obudowa plastikowa

Parametry techniczne: Szybko&Aacute; transmisji: 2048 kbit/s &Aacute; 50ppm Zasi&Aacute;g: 1500m Kod transmisyjny: HDB3 Styk G.703/G.704: zgodny z G.703 p.6. ITU kompletacji bez modu&Aacute;u router/most- obwody styku G.703/G.704: dane nadawane, dane odbierane- wej&Aacute;cie/wyj&Aacute;cie &Aacute; symetryczne, 120W, na z&Aacute;...cze RJ45 lub asymetryczne 75W, na dwa z&Aacute;...cze BNC (opcja z zewn&Aacute;trznym symetryzátorem) p&Aacute;tle kontrolne: p&Aacute;tle lokalna, p&Aacute;tle zdalna zgodne z zal. V.54 ITU V.35 (V.24/V.11/V.35): 103 (TD), 104 (RD), 107 (DSR), 109 (DCD), p&Aacute;tle lokalna, p&Aacute;tle zdalna Zasilanie: ~220/230V&Aacute; przez zasilacz 230VAC/9,5VAC 600mA (Zolan), z&Aacute;...cze JSBJ4 (Lumberg); =48V&Aacute; MLX5557M (Molex) Wymiary (wys. x g&Aacute; x szer.): obudowa plastikowa 33 x 175 x 152mm (bez zasilacza) Masa: 420g (wersja z MicroRouterem) + za&Aacute; jeden z modu&Aacute;w stykowych: RS530 lub V.35 lub X.21 lub E1 Styk RS530 (V.24/V.11/EIA530): zgodny z ITU V.11 i V.24 oraz ze standardem EIA530, kompatybilny ze stykami V.35 i X.21- parametry elektryczne &Aacute; zgodnie z zal. ITU V.11- obwody styku wg V.24: 102, 103, 104, 105\*, 106\*, 107, 109, 113, 114, 115 (\* - p&Aacute;tle 105 na 106)- wyj&Aacute;cie: z&Aacute;...cze DB25F (szufladowe 25-stykowe &Aacute;e&Aacute;,skie) V.35 (V.24/V.11/V.35): zgodny z zal. ITU V.11 i V.24 oraz ze standardem ISO2593, - parametry elektryczne &Aacute; zgodnie z zal. ITU V.11- przepustowo&Aacute; na porcie: 2048 kbit/s- obwody styku wg V.24: 102, 103, 104, 105\*, 106\*, 107, 109, 113, 114, 115 (\* - p&Aacute;tle 105 na 106)- wyj&Aacute;cie: &Aacute;e&Aacute;,skie) zgodnie ze standardem ISO2593 Styk X.21 (X.21/V.11): zgodny z zal. ITU V.11, - parametry elektryczne &Aacute; zgodnie z zal. ITU V.11- obwody styku: RxD, Control, Indication, Signal Timing, Ground - wyj&Aacute;cie: DB15F (szufladowe 15-stykowe &Aacute;e&Aacute;,skie) zgodnie ze standardem ISO4903) Styk G.703 E1: &Aacute; nie ma zastosowania w tej konfiguracji i jest za&Aacute;lepony Konwerter wyposa&Aacute;ony w modu&Aacute;, stykowy MicroRouter Parametry MicroRouter: procesor: Intel&Aacute; IXP421&Aacute; 266 MHz- system operacyjny: pami&Aacute; transmisyjna RAM: 32MB- pami&Aacute; Flash: 16MB Styk 10/100BaseTx: IEEE 802.3- wyprowadzenie: na z&Aacute;...cze RJ-45F- przepustowo&Aacute;: &Aacute; !supportFootnotes-->[1]!<!--[endif]-->- wska&Aacute;niki optyczne: Link, Activity (TxLan, RxLan), Speed, Flash Busy St G.703/G.704: ramkowany, zgodny z zal. G.704 ITU&Aacute; Styk V.35 (V.24/V.11/V.35) DTE): zgodny z zal. ITU V.11 i V.24 oraz ze standardem ISO2593, - parametry elektryczne &Aacute; zgodnie z V.11- przepustowo&Aacute;: do n1 x 64 kbit/s- obwody styku wg V.24: 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 113, 114, 115- wyj&Aacute;cie: z&Aacute;...cze wska&Aacute;niki optyczne: DCD, Tx, Rx Styk Control RS232 (konsoli) (Konwerter jest DTE): zgodny z standardem ISO/DIS2110 Parametry elektryczne: zgodne z zal. V.28 ITU Szybko&Aacute; na porcie: &Aacute; kbit/s Wyprowadzenie styku RS232: na z&Aacute;...cze RJ11\_6P6C mA&Aacute;skie <!--[if !supportFootnotes]--> <!--[endif]--> <!--[if !supportFootnotes]-->[1]!<!--[endif]--> n1 + n2 &Aacute; 30&Aacute;