



Direttive

Directives:

Direttiva 2006/95/CE (bassa tensione – low voltage)
 Direttiva 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica - EMC)
 Direttiva 1999/5/CE (radio e telecomunicazioni - R&TTE)
 Direttiva 2011/65/CE (ROHS)
 Direttiva 2012/19/UE (RAEE)

Norme di riferimento

Reference standards:

EN60950-1:2007
 EN 60950-1 A1:2014
 EN 60950-1 A11:2010
 EN 60950-1 A12:2014
 EN 301 489-1 ver.1.9.2:2011-09
 EN 301 489-7 ver.1.3.1:2005-11
 EN 301 511 ver. 9.02:2003-03

Delibere:

Delibera AEEG 595/2014/R/EEL + Allegato A

IT. Easy Airlink 595 è un prodotto completamente plug and play; attraverso il convertitore dedicato ha a disposizione due interfacce RS232 e RS485 per il collegamento diretto.

Il device è pienamente compatibile con tutti i contatori con interfaccia seriale previsti per la norma 595/2014/R/eel

EN. Easy Airlink 595 is a plug and play modem; by the RS232/RS485 interface it allows direct connection to external devices. It is full compliant 595/2014/R/eel

Alimentazione Power Supply	12Vdc (min 9Vdc, max 14Vdc)* * Alimentatore 230Vac : 12Vdc fornito in dotazione * Power Supply 230Vac 12Vdc supplied
Assorbimento Consumption	3.5W Max
Frequenza Frequency	850 - 900 - 1800 -1900 MHz Quad Band
Tipo antenna Antenna type	Antenna Stilo SMA M Stylus Antenna SMA M
Interfacce Interface	RS232 (V.24 /V.28): • Baud rate (bits/s): 300, 600, 1200,2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200,230400,460800 and 921600 • Autobaoding (bits/s): da 1200 a 921600 RS485 • Baud rate (bits/s): 300, 600, 1200,2400, 4800, 9600, 19200
Interfaccia SIM SIM Interface	SIM socket (1.8V/3V)
Modulo di comunicazione Communication Module	Modem quad band 850-900-1800-1900 MHz . GPRS Class 10 33 dBm
SMS SMS	<ul style="list-style-type: none"> • Testo & PDU • Punto-punto (MT/MO) • Cella di trasmissione • Text & PDU • Point to point (MT/MO) • Cell broadcast
Data Data	<ul style="list-style-type: none"> • Protocollo di comunicazione V.110 o V.32 • Circuito di dati asincrono • Modalità trasparente e non trasparente • Fino a 14,400 bits/s • Correzione errore MNP classe 2 • Compressione dei dati V42.bis • V.110 o V.32 Communication protocol • Data circuit asynchronous • Transparent and Non Transparent modes • Up to 14, 400 bits/s • MNP Class 2 error correction • V42.bis data compression
Temperatura di funzionamento Operating temperature	-20 .. +55 °C
Temperatura stoccaggio Storage temperature	-20 .. +55 °C
Limiti umidità Humidity limits	20 .. 80 % RH non condensante 20 .. 80 % RH non-condensing
Grado di protezione Protection	IP30
Materiale - Contenitore Case - Material	ABS V0 autoestinguente ABS V0 self-extinguishing
Colore Color	Modem:RAL 9003 (Bianco segnale) - Serial Converter: Nero Modem:RAL 9003 (White signal) - Serial Converter: Black
Dimensioni Dimensions	Modem 75x25x75 mm Serial converter 65mm x 35mm x 24mm
Peso Weight	Modem ~ 98 g Serial converter 35 g
Installazione Installation	Montaggio a parete Wall Mount