



STRISCA MODULARE COASSIALE / WIRE WRAP ($75/120\Omega$) SINO A 24 FLUSSI

Generalità

La striscia rispetta quanto richiesto dal C.T.839 di Telecom Italia.

Piastra porta moduli

Formata a due livelli da una piastra in acciaio inox, opportunamente piegata, con sedi antirottazione dove vengono fissati i connettori femmina coassiali come richiesto dal C.T.839 di Telecom Italia; è chiusa da un coperchio in acciaio.

Piastra passacavi

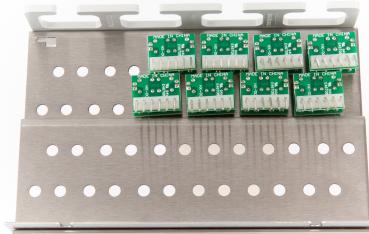
Realizzata in materiale termoplastico UL94V0 per il contenimento dei cavi in ingresso e uscita.

Portacartellino

Costituito da una parte metallica con cartellino bianco e copricartellino in plastica trasparente.

Connettori coassiali e Terminali Wire Wrap

Costruiti secondo le prescrizioni del C.T.839 di Telecom Italia.



Caratteristiche elettriche dell'interfaccia a 2048 kbit/s		
Frequenza di cifra	2048 kbit/s	
Tolleranza sulla frequenza di cifra	± 50 ppm	
Forma dell'impulso	Nominalmente rettangolare con duty cycle 50%	
Numero di coppie per ogni senso di trasmissione	1 Asimmetrica	1 Simmetrica
Impedenza nominale di carico	75 Ohm resistivi	120 Ohm resistivi
Tensione di picco nominale dell'impulso	2,37 V	3 V
Tensione di picco della pausa (assenza di impulso)	$0 \pm 0,237$ V	$0 \pm 0,3$ V
Durata nominale dell'impulso	244 ns	
Rapporto d'ampiezza fra impulsi positivi e negativi al centro dell'intervallo d'impulso	$1 \pm 0,05$	
Rapporto di durata fra impulsi positivi e negativi a metà ampiezza nominale	$1 \pm 0,05$	
Tempo di salita e di discesa fra il 10% ed il 90% dell'ampiezza nominale dell'impulso	Minore/uguale 40ns	
Sovraetensione relativa all'ampiezza nominale dell'impulso	Minore/uguale 10%	

NOTA

In accordo con la Normativa RoHS.

Codice Prodotto:

Versione con 8 flussi	2514002
Versione con 16 flussi	2514001
Versione con 24 flussi	2514003

Su richiesta le strisce possono essere assemblate con il numero di flussi desiderato (max.24)

COAXIAL / WIRE WRAP MODULAR BALUN STRIP ($75/120\Omega$) - MAX. 24 CHANNELS

Particulars

The strip complies with Telecom Italia specification C.T.839.

Modules support plate

Formed on two levels by a folded stainless steel, and with anti-rotation fittings the female coaxial connectors are fixed. The strip is supplied with a steel cover.

Cable management plate

Realized in thermoplastic material (fire-retardant rating UL94V0) for the management of the input and output cables.

Label container

Consisting of a metallic part with white label and a label container in transparent plastic.

Coaxial connectors and Wire Wrap Strip

The coaxial connectors are standard female DIN 1.0/2.3 (75Ω), and the wirewrap connectors comply with Telecom Italia specification C.T.839

Electric characteristics of 2048 kbit/s interface		
Frequency	2048 kbit/s	
Frequency tolerance	± 50 ppm	
Form of the impulse	Nominal rectangular with duty cycle 50%	
Number of couples for every sense of transmission	1 Asymmetric	1 Symmetric
Nominal impedance of load	75 Ohm resist.	120 Ohm resist.
Peak nominal voltage of the impulse	2,37 V	3 V
Peak voltage of the break (absence of impulse)	$0 \pm 0,237$ V	$0 \pm 0,3$ V
Nominal impulse duration	244 ns	
Amplitude ratio among positive and negative impulse to the center of the interval of impulse	$1 \pm 0,05$	
Duration ratio between positive and negative impulse to half nominal amplitude	$1 \pm 0,05$	
Rise time/Fall time between 10% and 90% of nominal impulse amplitude	Lower / equal to 40ns	
Nominal impulse amplitude ringing	Lower / equal to 10%	

NOTE

RoHS compliant.

Product Code:

8 channels version	2514002
16 channel version	2514001
24 channel version	2514003

On request, the strips can be assembled with the desired number of channels (max.24)