

STRISCIA MODULARE COASSIALE / WIRE WRAP (75/120Ω) 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 antirotazione 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.

COAXIAL / WIRE WRAP MODULAR BALUN STRIP (75/120Ω) - 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

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 +/- 0,237 V	0 +/- 0,3 V
Durata nominale dell'impulso	244 ns	
Rapporto d'ampiezza fra impulsi positivi e negativi al centro dell'intervallo di impulso	1 +/-0,05	
Rapporto di durata fra impulsi positivi e negativi a metà ampiezza nominale	1 +/-0,05	
Tempo di salita e di discesa fra il 10% ed il 90% dell'ampiezza nominale dell'impulso	Minore/uguale 40ns	
Sovraelongazione 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 striscie possono essere assemblate con il numero di flussi desiderato (max.24)

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 +/- 0,237 V	0 +/- 0,3 V
Nominal impulse duration	244 ns	
Amplitude ratio among positive and negative impulse to the center of the interval of impulse	1 +/-0,05	
Duration ratio between positive and negative impulse to half nominal amplitude	1 +/-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)