

## Prese TV-RD-SAT 5-2400 MHz - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Prese coassiali

#### Campo di applicazione

- collegamento di apparecchiature d'utente in impianti per la distribuzione di segnali audio e video, analogici e digitali, terrestri, da satellite e via cavo nella banda di frequenze 5-2400 MHz
- consentono il collegamento contemporaneo di due apparecchi (es. TV e ricevitore SAT oppure TV e radio)
- è possibile utilizzarle in applicazioni Internet via satellite e, grazie alla presenza del canale di ritorno 5-40 MHz, anche per funzioni di interattività (comunicazione alberghiera e TV via cavo)
- la disponibilità di prese derivate che permettono il passaggio di corrente continua e segnali di controllo e di prese passanti disponibili con tre diverse attenuazioni, consente un utilizzo ottimale in impianti singoli o centralizzati strutturati secondo qualsiasi topologia:
  - a più prese in cascata
  - a più prese in derivazione
  - miste cascata/derivazione
  - multi-switch per la distribuzione di segnali terrestri e da satellite miscelati
  - miste cascata/derivazione con centralino di conversione IF-IF per la distribuzione monocavo di segnali terrestri e da satellite miscelati

#### Principali caratteristiche

- campo di frequenza: 5-2400 MHz
- uscite: connettori maschio e femmina IEC 60169-2
- canale di ritorno nella banda 5-40 MHz

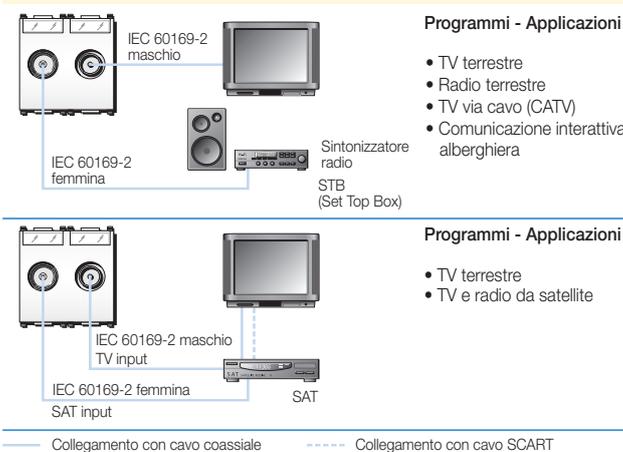
#### Conformità normativa

Norme EN 50083-1, EN 50083-4  
Direttiva EMC  
Norma EN 50083-2

#### La gamma

- 1 presa derivata che permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24 V 500 mA max) attraverso il connettore femmina IEC 60169-2
  - 3 prese passanti con:
    - attenuazione di derivazione 10 dB
    - attenuazione di derivazione 15 dB
    - attenuazione di derivazione 20 dB
- Le prese passanti diventano terminali se "chiusi" con l'apposita resistenza terminale 16330. Non consentono il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24 V 500 mA max) né attraverso la linea né attraverso le porte d'utente.

#### Prese TV-RD-S AT a 2 uscite: come connettersi



#### Attenuazioni

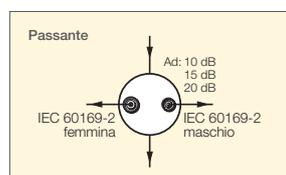
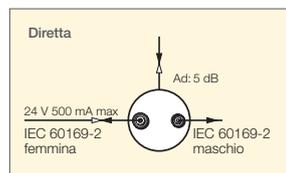
Tipo di presa	Tipo di attenuazione	Connettore	Frequenze (MHz)					
			5-40	40-470	470-862	862-950	950-1750	1750-2400
Diretta 5 dB	Attenuazione di derivazione (dB)	IEC 60169-2 maschio	8	5	5	5,5	6	7
		IEC 60169-2 femmina	5	5	5	5,5	5,5	6
	Disaccoppiamento interno min. (dB)*		20	20	20	20	20	20
Passante 10 dB	Attenuazione di derivazione (dB)	IEC 60169-2 maschio	11,5	10	10	10	10	11,5
		IEC 60169-2 femmina						
	Attenuazione di passaggio (dB)		3,8	3	3	3	3,4	3,4
Passante 15 dB	Attenuazione di derivazione (dB)	IEC 60169-2 maschio	14,5	15	15	15	15	15,5
		IEC 60169-2 femmina						
	Attenuazione di passaggio (dB)		2,2	2,2	2,2	2,2	2,4	3,2
Passante 20 dB	Attenuazione di derivazione (dB)	IEC 60169-2 maschio	20	20	20	20	20	21
		IEC 60169-2 femmina						
	Attenuazione di passaggio (dB)		2,2	1,3	1,5	1,6	2,5	3,2
	Disaccoppiamento interno min. (dB)*		20	26	24	22	20	23

\* Disaccoppiamento interno: isolamento tra uscita IEC 60169-2 maschio e IEC 60169-2 femmina.

## Prese TV-RD-SAT 5-2400 MHz - Prese TV tipo F

### Prese coassiali TV-RD-SAT 5-2400 MHz

<b>20310.05</b>	<b>.B</b>	<b>.N</b>	Presse coassiale TV-RD-SAT 5-2400 MHz diretta, 2 uscite con connettori maschio e femmina IEC 60169-2, attenuazione di derivazione 5 dB - 2 moduli. Permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24 V 500 mA max) attraverso il connettore femmina
<b>20310.10</b>	<b>.B</b>	<b>.N</b>	Presse coassiale TV-RD-SAT 5-2400 MHz passante, 2 uscite con connettori maschio e femmina IEC 60169-2, attenuazione di derivazione 10 dB - 2 moduli
<b>20310.15</b>	<b>.B</b>	<b>.N</b>	Come sopra, attenuazione di derivazione 15 dB
<b>20310.20</b>	<b>.B</b>	<b>.N</b>	Come sopra, attenuazione di derivazione 20 dB



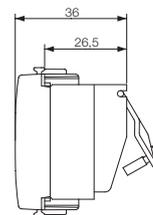
20310.05  
grigio



20310.05.B  
bianco



20310.05.N  
Next



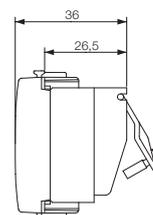
20310.10  
20310.15  
20310.20  
grigio



20310.10.B  
20310.15.B  
20310.20.B  
bianco



20310.10.N  
20310.15.N  
20310.20.N  
Next



### Presse coassiale tipo F

<b>20318</b>	<b>.B</b>	<b>.N</b>	Presse coassiale con connettore femmina tipo F (IEC 60169-24). Per frequenze fino a 2400 MHz. Collegamento in ingresso e in uscita mediante connettore maschio tipo F 01654
--------------	-----------	-----------	--

### Resistenza terminale

<b>16330</b>	Resistenza terminale Z 75 Ω per chiusura linee prese TV-RD-SAT, per frequenze fino a 2400 MHz
--------------	---



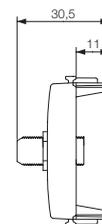
20318  
grigio



20318.B  
bianco



20318.N  
Next



16330