

TRIS-1002/AEN doppelt galvanisches Trennglied



22380010
TRIS-1002/AEN



22380011
Gehäuse für TRIS-1002/AEN



- Galvanische Trennung des Innen- und Außenleiters von Wohnungszuleitungskabeln
- Verhinderung von Potenzialausgleichsströmen (Gleichstrom) zwischen Schutzerdung des 230 V-Netzes und Erdung des CATV-Netzes (Verbindung dieser beiden Punkte bei Anschluss eines PC mit TV-Karte oder eines Kabelmodems über Außenleiter des CATV-Kabels)

- Verhinderung der Ableitung von Leckströmen (Wechselstrom) über den Außenleiter des CATV-Kabels zum CATV-Erdungspunkt bei fehlender Schutzerdung der 220 V-Steckdose (Leckströme entstehen durch Siebfilter in Stromrichter-Netzteilen von PCs, wobei Transienten gegen Masse, das PC-Chassis und anschließend über den Netzspannungs-Schutzleiter gegen Erde abgeleitet werden sollen).

Parameter		Frequenz [MHz]	TRIS-1002/AEN
Durchgangsdämpfung [dB]	IN – OUT	5 – 40	0,2 ± 0,3
		40 – 470	0,2 ± 0,3
		470 – 1.000	0,4 ± 0,3
		1.000 – 1.006	0,4 ± 0,3
Rückflussdämpfung [dB typ.]	IN	5 – 40	> 20
		40 – 470	> 18
		470 – 1.000	> 18
	OUT	5 – 40	> 20
		40 – 470	> 18
		470 – 1.000	> 18
Galvanische Trennung Innenleiter IN zu Innenleiter OUT und Außenleiter IN zu Außenleiter OUT			Gemäß EN 50083-1/A1§9 2.120 VDC für mind. 1 Minute mit einem Fehlergleichstrom von < 2,0 mA eff 50/60 Hz mit einem Fehlerwechselstrom von < 2,0 mA eff-Überspannungsschutz am Eingang.
	Bestell-Nr.		22380010

Gehäuse für TRIS-1002/AEN

- Kunststoffbox zur Aufnahme des TRIS-1002/AEN
- Farbe: Elfenbein

Bestell-Nr. 22380011

