

Notice technique

TM 0911 137f

Sujet: **Répartiteur, 8-fois ESI-08N, Tratec**
 Spécialité: Assortiment de matériel
 Édition: 1 Date de l'édition: 12.03.10
 Remplace Édition: - Du: -
 Auteur: HFC Technology
 Destinataire: i-engine

Domaine: Réalisation IDI selon HVA-21
 Chapitre: IDI

Responsable: Roberto Amore



Cette TM ne doit être distribuée qu'intégralement et sans modification

Sujet : Répartiteur, 8-fois ESI-08N

Désignation : ESI-08N

No. matériel : 18053

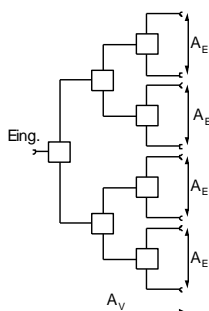
Dimensions : 130 x 50 x 35 [mm] (L x H x P)

Description :

- Répartiteur, 8-fois (75 Ω) avec prises Ff avec séparation galvanique
- 2 vis pour la mise à terre
- Faible intermodulation
- Point de test -20 dB
- Possibilité de passer des câbles (Ø jusqu'à 7 mm) sous le boîtier

Utilisation : Répartiteur, 8-fois standard dans les installations de distribution d'immeuble

Schéma de principe:



Symbole AND:

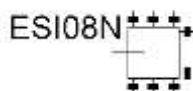


Figure 1 : ESI-08N

1 Caractéristiques techniques

Gamme de fréquences : 5-1000 MHz

Facteur d'écran : > 75 dB (5-1000 MHz)

Désignation	No. mat.	Affaiblissement de réflexion R_1 [dB] @ MHz In/Out	Atténuation de distribution A_V [dB]		Atténuation de découplage A_E [dB] @ MHz Out/Out
			@ MHz In/Out 1&2&3&4 (11.2 dB ¹) valeur de planification	@ MHz In/Out 5&6&7&8 (10.8 dB ¹)	

¹ Marquage sur l'étiquette

		5-10	10-862	862-1000	5	50	862	1000	5	50	862	1000	5	50	862	1000
ESI-08N	18053	>20	>22	>22	<12.2	<11.4	<12.0	<12.8	<11.8	<11.0	<11.6	<12.4	>22	>35	>26	>26