

Technische Mitteilung

ersetzt durch TM 0911133

Gegenstand: **Verteiler, 2-fach ZV04, UPC**
 Sachgebiet: Materialsortiment
 Ausgabe: 3 Ausgabe-Datum: 14.04.10
 Ersetzt Ausgabe: 2 vom: 03.01.05
 Ausgabestelle: HFC Technology
 Empfänger: i-engine

Bereich: HVA-Bau nach HVA-21
 Kapitel: HVA

Sachbearbeiter: Roberto Amore



TM darf nur vollständig und unverändert weiterverwendet werden

Gegenstand : Verteiler, 2-fach ZV04

Bezeichnung : ZV04

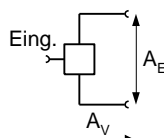
Material-Nr. : 12318

Abmessungen : 56 x 50 x 27 [mm] (B x H x T)

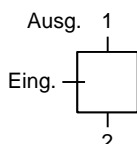
- Beschrieb :**
- Zweifach-Verteiler (75 Ω) mit kapazitiv getrennten Ff-Anschlüssen
 - 2 Erdanschlussschrauben
 - Intermodulationsarm (<10 dB μ V), speziell geeignet für Rückwegbetrieb
 - extrem HF-dicht (Gehäusegrundplatte verlötet)
 - inklusive grauem Kunststoffunterteil
 - Kabeldurchführung (\varnothing bis 9 mm) unter Kunststoffunterteil möglich

Anwendung : Standard Zweifach-Verteiler in Hausverteilanlagen
 Hinweis: Kunststoffunterteil am Bauteil nicht entfernen

Blockschaltbild :



Symbol :



1 Technische Daten

Frequenzbereich : 5-1000 MHz

Schirmungsmass : > 110 dB (5-1000 MHz)

Bezeichnung	Mat.-Nr.	Entkopplungsdämpfung A_E [dB]		Rückflusssdämpfung R_L [dB]			Verteildämpfung A_V [dB]						
		@ MHz		@ MHz			@ MHz						
		8-862	8-1000	8-40	40-862	862-1000	Planungswerte						
ZV04	12318	>30	>28	>22	>20	>20	<3.5	50	862	1000	3.5	3.8	4.0

2 Versionsprotokoll

Ausgabe	Autor	Datum	Bemerkung
1	Roberto Amore	22.10.02	Ausgabe 1 publiziert
2	Roberto Amore	03.01.05	Ausgabe 2 publiziert
3	Roberto Amore	14.04.10	- Leerschlag aus Bezeichnung entfernt - 1 GHz-Werte aus Messungen + Auswertungen UPC- Abzweiger_Verteiler.xls eingefügt - ersetzt durch TM 0911 133 eingefügt Ausgabe 3 publiziert

3 Inhaltsverzeichnis

1 Technische Daten	1
2 Versionsprotokoll	2
3 Inhaltsverzeichnis	2