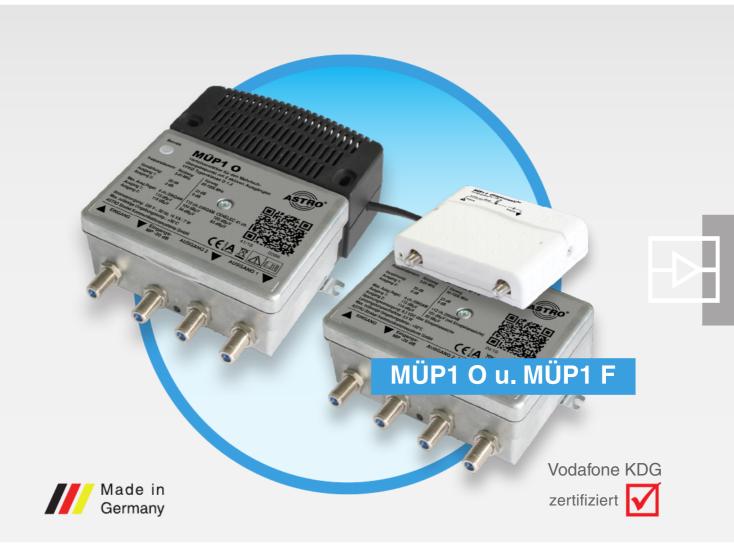
GOING FUTURE TODAY.



Verteilverstärker am Mehrfachübergabepunkt

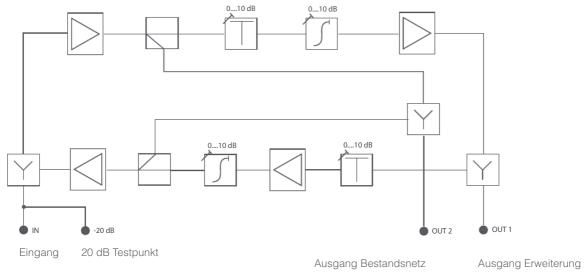


- Verteilverstärker für den Mehrfachübergabepunkt
- zur Installation von Mischnetzen und Erweiterung von Bestandsnetzen
- zum Aus- / Einkoppeln einer zweiten Stammleitung
- zwei aktive Ausgänge
- VFKD Typklasse D1.2
- orts- (MÜP1 O) und ferngespeist (MÜP1 F) erhältlich



Verteilverstärker am Mehrfachübergabepunkt

Zur Erweiterung von Bestandsanlagen mit Rückweganwendungen kann es nötig sein, weitere Stammleitungen einzukoppeln. Der MÜP1 Obzw. MÜP1 Fermöglicht es, das Bestandsnetz über integrierte 0 dB Verstärker an der existierenden Stammleitung weiter zu betreiben und gleichzeitig eine weitere Stammleitung anzuschließen, über die dann bisher nicht angeschlossene Teilnehmer versorgt werden können.



Blockschaltbild MÜP1 O

Das Blockschaltbild der ferngespeisten Variante unterscheidet sich lediglich durch die Möglichkeit, die Fernspeisespannung über den Erweiterungsausgang OUT 1 einzukoppeln. Fernspeiseweiche und Steckernetzteil befinden sich im Lieferumfang der MÜP1 F.

Auszug aus dem technischen Datenblatt

ур		MÜP1 O	MÜP1 F
Bestellnummer		217 020	217 018
EAN-Code		4026187195250	4026187195050
orweg			
Frequenzbereich	[MHz]	85 - 1006	
Verstärkung am Ausgang 1	[dB]	23 ± 1	
Verstärkung am Ausgang 2	[dB]	0 ± 1*	
Entzerrer im Eingang	[dB]	0 - 15 (Pegelsteller)	
Dämpfung im Eingang	[dB]	0 - 15 (Pegelsteller)	
Rauschmaß	[dB]	≤ 5* (@ 110 - 1006 MHz)	
Maximaler Ausgangspegel			
nach EN60728-3, 112 Kanäle, digital: an Ausgang 1 an Ausgang 2	[dBµV]	103 83	104 84
CENELEC 41 Kanäle an Ausgang 1 an Ausgang 2	[dBµV]	104 83	105 83
ückweg			
Frequenzbereich	[MHz]	5 - 65	
Verstärkung am Ausgang 1	[dB]	20 ± 1	
Verstärkung am Ausgang 2	[dB]	0 ± 1	
Rauschmaß	[dB]	am Ausgang 1 \leq 6,2 am Ausgang 2 \leq 26 (zwischen 10 u. 65 MHz)	
Dämpfungssteller im Eingang	[dB]	0 - 15 (Pegelsteller)	
Messpunkt	[dB]	20 ± 1 (bi)	
Maximaler Ausgangspegel			
6 Kanäle, 256 QAM nach EN60738-3	[dBµV]	114	
nach KDG TS 140	[dBμV]	volle Last	

ASTRO Bit GmbH

Olefant 3 D-51427 Bergisch Gladbach (Bensberg) Telefon: 02204 / 405 - 0 Telefax: 02204 / 405 - 10 E-Mail: kontakt@astro-kom.de www.astro-kom.de