



Embases pour amplificateurs, répartiteurs, dérivateurs et injecteurs

ZG 28

Embase PG11 / F



ZG 35 A

Embase PG11 / 3,5/12



ZG 01

Embase PG11 / 5/8



ZG 58

Embase 5/8 / 3,5/12 pour XC / XT



5/8-FF

Embase 5/8 / F pour XC / XT



P-PAKSMSW

Embase 5/8 / bornier pour XC 01



Passifs de transfert et de distribution pour montage extérieur / intérieur

Injecteur

XC 01

Injecteur-extracteur de courant alternatif
Courant de téléalimentation max. : 60 Vac/12 A
Perte de passage HF (1000 MHz): <1,3 dB
Connectique : 5/8



Alimentation réseau

VA 34 A

Alimentation réseau 230 Vac / 60 Vac, 50/60 Hz
Courant nominal : 5 A
Puissance maximum en sortie : 300 VA
Dimensions (L x l x h) : 223 x 115 x 116
Boitier IP 20
Connectique : bornier au primaire et au secondaire



Répartiteurs réseau primaire

XC 02

Répartiteur réseau 2 directions symétriques
Perte de répartition (1000 MHz) : 5,1 dB
Passage de téléalim. max. : 60 Vac/12 A
Connectique : 5/8

XC 03 B

Répartiteur réseau 3 directions symétriques
Perte de répartition (1000 MHz) : 7,2 dB
Passage de téléalim. max. : 60 Vac/12 A
Connectique : 5/8

Dérivateurs réseau primaire

XC 21 10 / XC 21 12 / ...

Dérivateur réseau 1 direction
Existe en dérivation de 10 / 12 / 14 / 16 / 20 dB
Perte en ligne (1000 MHz) : 4 / 2,5 / 2,2 / 2,2 / 2 dB
Passage de téléalim. max. : 60 Vac/12 A
Connectique : 5/8

XC 22 10 / XC 22 12 / ...

Dérivateur réseau 2 directions
Existe en dérivation de 10 / 12 / 14 / 16 / 20 dB
Perte en ligne (1000 MHz) : 4 / 3 / 2,5 / 2,5 / 2,5 dB
Passage de téléalim. max. : 60 Vac/12 A
Connectique : 5/8



Dérivateurs réseau de raccordement d'abonnés

XT 52 04* / XT 52 08 / ...

Dérivateur réseau 2 sorties F de dérivations
Existe en 4*/8/11/14/17/20/23/26/29/32 dB
En ligne, passage téléalim. max. : 60 Vac/12 A
Connectique sorties dérivation : F femelle
Connectique passage ligne : 5/8

XT 54 08* / XT 54 11 / ...

Dérivateur réseau 4 sorties F de dérivations
Existe en 8*/11/14/17/20/23/26/29/32 dB
En ligne, passage téléalim. max. : 60 Vac/12 A
Connectique sorties dérivation : F femelle
Connectique passage ligne : 5/8

XT 58 11* / XT 58 14 / ...

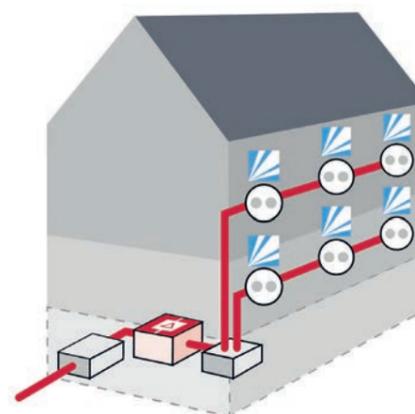
Dérivateur réseau 8 sorties F de dérivations
Existe en 11*/14/17/20/23/26/29/32 dB
En ligne, passage téléalim. max. : 60 Vac/12 A
Connectique sorties dérivation : F femelle
Connectique passage ligne : 5/8

* modèles sans passage ligne

Modifications techniques réservées. WISI ne peut être tenu responsable de toute erreur d'impression. 03.21



Une technologie parfaite pour les plus hautes exigences





Amplificateurs WISI



KLASSE A CLASS



Wisi Q-Step Commutateur rotatif développé en interne pour un réglage rapide, précis et sans interruption

MINI LINE



HOME LINE



VALUE LINE



COMPACT LINE



	VX 86	VX 87	VX 81 0S	VX 82 0S	VX 83 0S	VX 45 E	VX 45 D 3830	VX 16 C 0650	VX 19 C 0650	VX 26 H	VX 29 H	VX 52 B	VX 53 B	VX 56 B	VX 57 B
--	-------	-------	----------	----------	----------	---------	--------------	--------------	--------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Réglable par	Potentiomètre linéaire					Q-Step et Cavalier		PAD et Cavalier		Q-Step et Cavalier		OH41 et PAD			
--------------	------------------------	--	--	--	--	--------------------	--	-----------------	--	--------------------	--	-------------	--	--	--

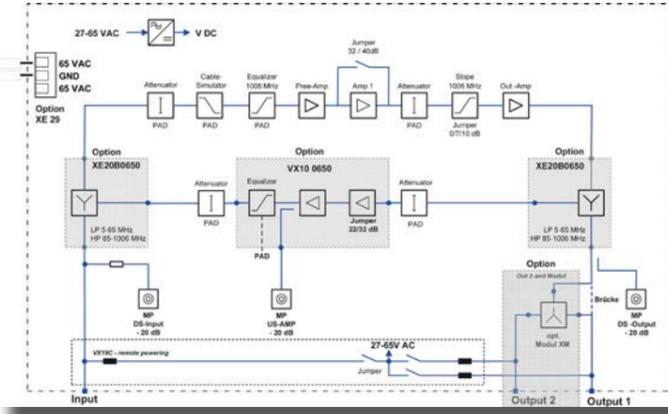
Bande de fréquence (MHz)	47...862		85...1006			47...860	85...1006	85...1006		85...1006		85...1218 (égaliseur 1GHz/1,2GHz commutable)			
Niveau de sortie EN50083-5 (dBμV)	114		116	120		124	125	118		124		126			
Niveau de sortie 42 cx CENELEC (dBμV)	96		98			106	107	111		111		115 (à plat) / 118 (avec pente 9 dB)			
Amplification (dB)	18...21	28...31	18...21	28...31	28...31	36	38	40 ou 32 (configurable)		41		46 (pour une sortie)		2 x 44	
Atténuation réglable (dB)	0...18		0...20			0...15 ¹⁾ +0/5 ²⁾	0...15 ¹⁾	0...200...20 ³⁾		0...15 ¹⁾		0...20			
Egalisation réglable (dB)	3...18		0...20			0...22,5 ¹⁾		0...20 ³⁾		0...22,5 ¹⁾		0...15 + (3/9 ³⁾ ou 12/18 ³⁾			
Egalisation Inter-étages (dB)	-		3 (Fixe)			0 / 6 ²⁾		0 / 7 / 10 ²⁾		0 / 3 / 6 / 9 ²⁾		0...15 + (3/9 ³⁾ ou 12/18 ³⁾			
Atténuation Inter-étages (dB)	-		-			0 / 6 ²⁾		0...8 ³⁾ (0...6 si gain 32 dB)		0 / 5 ²⁾		0...20			
Simulation de câble	-		-			-		0...10 ³⁾		-		6 / 9 ³⁾			
Facteur de bruit (dB)	< 8		≤ 7	≤ 6,5		≤ 7,5		≤ 5		≤ 6 (600MHz)		≤ 6,5 @ 1 GHz / ≤ 8 @ 1,2 GHz			

Bande de fréquence (MHz)	5...30 (intrégré)		5...65 (intrégré)			-	5...65 (intrégré)	5...65 (pré-équipé & enfichable)		5...65 (intrégré)		5...65, 5...85 ou 5...204 MHz (enfichable)			
Niveau de sortie (dBμV)	-		120			-	120	120		120		115 (CLC/TS50083-3-3 (BER ≤ 1 E-8, MER ≥ 35 dB), 5...65 MHz (6 x 64 QAM))			
Gain (dB)	-2		16	25		-	30 ou passive	32 ou 22 ou passive		24 ou passive -4		30		26	
Atténuation (dB)	-		0...20			-	0...15 ¹⁾	0...20 ³⁾		0...15 ¹⁾ + 0 / 5 ²⁾		0...30			
Egalisation (dB)	-		-			-	0 / 3 / 6 / 9 ²⁾	0...15 ³⁾		0 / 3 / 6 / 9 ²⁾		0...15			
Atténuateur de sortie (dB)	-		-			-	0 / 10 ²⁾	0...20 ³⁾		0...15 ¹⁾		0...30			
Facteur de bruit (dB)	-		≤ 7	≤ 4,5		-	≤ 6	≤ 5		≤ 6		≤ 8,5			

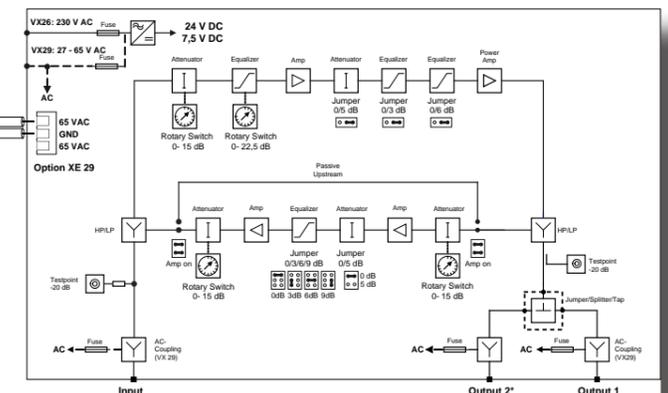
Connectique	F		F			F		Embase F	PG11	Embase F	PG11	PG11			
Nombre de sorties	1		1			1		1 ou 2 (2 avec XM 5.+ ZG..)		1 ou 2 symétriques		1 ou 2 (2 avec XM 5.+ ZG..) + ligne			
Prises tests -20 dB	-		-			-		Entrée & Sortie (externe)		Entrée & Sortie (interne)		Entrée, Sortie & VdR (interne)			
Consommation (W)	≤ 3,5		≤ 4,5	≤ 5,5		≤ 5	≤ 6	< 14,5		typ. 18		25		38 (Module ASLC 2,5 W max, Transpondeur 3,5 W max)	
Courant de téléalimentation max. (A)	-		-			-	-	-	< 5	-	7 / 2 x 3,5	< 10		< 8	
Tension de service (VAC)	230		230			230	230	230	27...65	180...265	27...65	180...265	27...65	180...265	27...65
Classe de protection	IP 20		IP 20			IP 20		IP 66	PG11	IP 66	PG11	IP 67			
Dimensions (mm)	163 x 90 x 50		163 x 90 x 50			163 x 90 x 50		237 x 158 x 89		237 x 158 x 89		260 x 215 x 101			

Diagrammes fonctionnelles

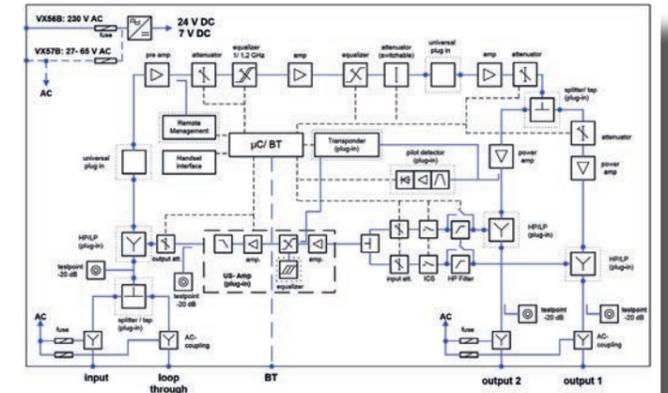
VALUE LINE VX 16 C 0650 / VX 19 C 0650



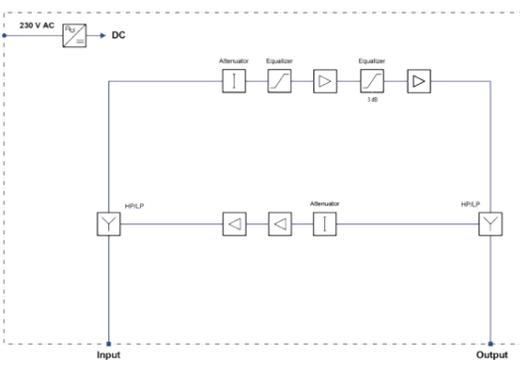
VALUE LINE VX 26 H / VX 29 H



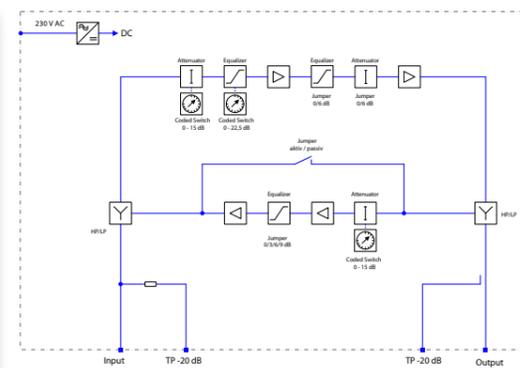
COMPACT LINE VX 56 B / VX 57 B



MINI LINE VX 8.. 0S



HOME LINE VX 45 D 3830



Accessoires

- XM 51 B** Répartiteur de sortie 2 x 4 dB
- XM 53 B** Dérivateur de sortie 2 / 8 dB
- XM 55 B** Dérivateur de sortie 1 / 13 dB
- XM 56 B** Dérivateur de sortie 1 / 18 dB
- XPU 020** Pad de réglage continu 0...20 dB
- XP 0000** Pad de passage 0 dB
- ZG 28** Embase PG11 en F femelle
- ZG 35 A** Embase PG11 en 3,5/12 femelle
- XM 25 B 0082** Dérivateur asymétrique 2/8 dB
- XM 25 B 0131** Dérivateur asymétrique 1/13 dB
- ZG 28** Embase PG11 en F femelle
- ZG 35 A** Embase PG11 en 3,5/12 femelle
- XE 29** Kit connecteur d'alimentation séparée pour VX 29 H
- OH 41** Programmateur
- VX 50 B 0650** Voie de Retour 5-65 MHz
- VX 50 B 0850** Voie de Retour 5-85 MHz
- VX 50 B 2040** Voie de Retour 5-204 MHz
- XE 53 B 2040** Transformation VX 50 B 0650 en 2040
- XM 51 B** Répartiteur de sortie 2 x 4 dB
- XE 50 B 0650** Filtre diplexeur 65/85 MHz
- XE 50 B 0850** Filtre diplexeur 85/108 MHz
- XE 50 B 2040** Filtre diplexeur 204/258 MHz
- XM 51 B** Répartiteur de sortie 2 x 4 dB
- XM 53 B** Dérivateur de sortie 2 / 8 dB
- XM 55 B** Dérivateur de sortie 1 / 13 dB
- XM 56 B** Dérivateur de sortie 1 / 18 dB
- XM 69 B** Atténuateur 6 dB ou 9 dB
- XE 51 B** Egaliseur 3 ou 9 dB
- XE 52 B** Egaliseur 12 ou 18 dB
- XE 57 B** Simulation de câble 6 dB / 9 dB
- VX 58 B** Module ALS
- VT 52 B** Transpondeur HMS
- VT 21** Module récepteur FSK
- ZG 28** Embase PG11 en F femelle
- ZG 35 A** Embase PG11 en 3,5/12 femelle
- XE 29** Kit connecteur d'alimentation séparée pour VX 53/57 B

¹⁾ Réglage des valeurs par commutateur Q-Step / ²⁾ Réglage des valeurs par Cavalier / ³⁾ Réglage des valeurs par PAD