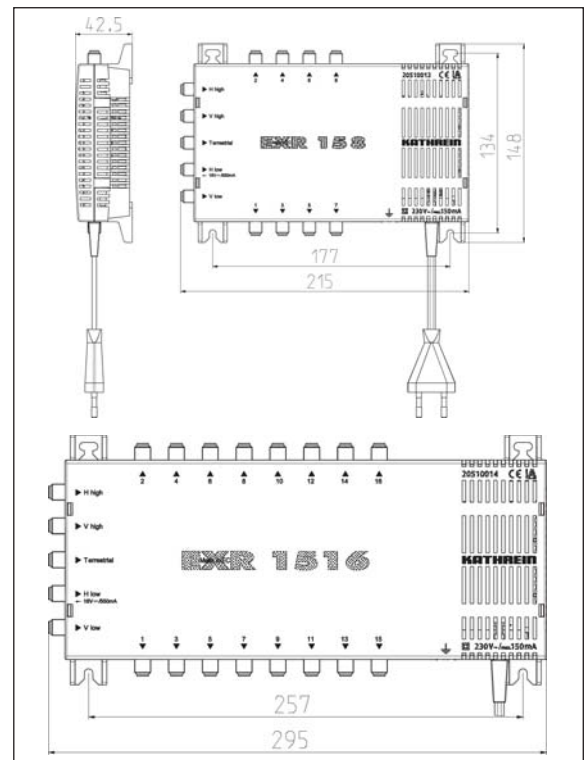


Commutateur multiple pour système de distribution satellite FI

Commutateur multiple

EXR 156	20510011	
EXR 158	20510012	
EXR 1512	20510013	
EXR 1516	20510014	

- Commutateur multiple pour distribution de 4 plans satellite et de signaux terrestres à 6, 8, 12 ou 16 raccordements
- Un câble descendant nécessaire par récepteur (deux câbles descendants dans le cas de récepteurs Twin)
- Possibilités de sélection indépendantes (horizontale/verticale, low/high) depuis chaque récepteur
- Commutation via un câble coaxial 14/18 V, fréquence des signaux 0/22 kHz
- Amplificateur intégré pour des atténuations de raccordement réduites tant sur le plan satellite que terrestre
- Préaccentuation intégrée pour compensation de l'atténuation de câble
- Possibilité de réception de signaux terrestres même lorsque le récepteur satellite est désactivé
- Découplage élevé entre les sorties
- Possibilité de téléalimentation via l'entrée « horizontal low ». Entrées restantes avec blocage CC (et donc compatibilité avec l'UAS 485)
- Faible puissance absorbée grâce à un bloc d'alimentation et de commutation très performant et à l'épreuve des courts-circuits
- Pour montage en intérieur



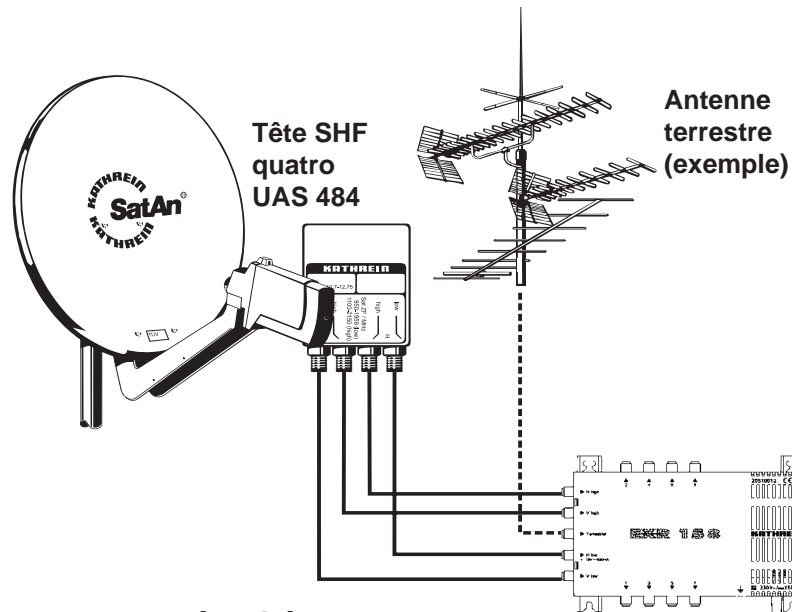
Type		EXR 156		EXR 158		EXR 1512		EXR 1516	
Référence		20510011		20510012		20510013		20510014	
Raccordements d'abonnés		6		8		12		16	
Entrées		1 x terr.	4 x Sat-ZF	1 x terr.	4 x Sat-ZF	1 x terr.	4 x Sat-ZF	1 x terr.	4 x Sat-ZF
Plages de fréquence	MHz	47-860	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150
Atténuation de raccordement ¹⁾	dB	4-0	12-7	4-0	12-7	8-4	12-7	8-4	12-7
Découplage horiz./vert.	dB	-	25	-	25	-	25	-	25
Découplage des sorties	dB	25	25	25	25	25	25	25	25
Niveau max. de sortie ²⁾	dBµV	95	105	95	105	89	105	89	105
Blindage	dB	5-300 MHz > 85, 300-470 MHz > 80, 470-1000 MHz > 75, 1000-2150 MHz > 55							
Pilotage entrée vert./horiz.	V	12-14,5/16-19							
Pilotage bande basse/haute	kHz	0/22							
Consommation/abonné	mA	< 25							
Tension nominale d'entrée	V	198-253							
Puissance nominale d'entrée (max./uniquement avec UAS 484)	W	14/6,5							
Tension secondaire ³⁾	V	18							
Courant de téléalimentation total max. ³⁾	mA	550							
Classe/degré de protection		II (isolation)/IP 30							
Température ambiante adm.	°C	- 20 à + 55							
Raccordements		Connecteurs F							
Dimensions (l x h x p)	mm	215 x 148 x 43				295 x 148 x 43			
Unité de condit./poids	Pc/kg	1 (10)/0,65				1 (10)/1,0			

¹⁾ Atténuation en fonction de la fréquence (préaccentuation)

²⁾ Terr. selon EN 50083-5, 60 dB KMA ; SAT selon EN 50083-3, 35 dB IMA

³⁾ Via l'entrée « horizontal low »

Exemple d'installation :



Consignes de montage et de sécurité :



- Les dispositifs décrits ici sont exclusivement destinés à l'installation d'appareils récepteurs satellite.
- Tout autre usage, de même que le non respect des présentes consignes, entraînera automatiquement l'annulation de la garantie.
- Les dispositifs ne doivent être montés que dans des environnements intérieurs non humides. Ne pas les installer sur ou à proximité de matériaux facilement inflammables.
- Ces dispositifs devront être pourvus d'une ligne équipotentielle (Cu, 4 mm² minimum).
- Les règlements de sécurité déterminés dans EN 60728-11 ou EN 60065 doivent être observés.
- Matériel de fixation : vis à bois, Ø max. : 4,5 mm.
- Connecteur : raccord vissé 75 Ω (série F) conforme IEC 60169.
- **Il convient de neutraliser les sorties d'abonnés non utilisées avec des résistances de 75 ohms (p. ex. EMK 03).**



Appareil sous tension

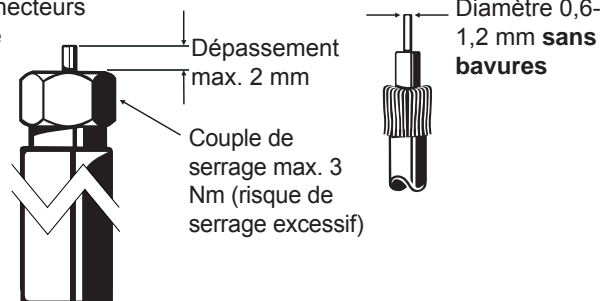
- Ne pas ouvrir ou manipuler l'appareil !
- Systématiquement débrancher la fiche d'alimentation de la prise avant d'intervenir sur l'installation !
- Veiller à une ventilation adéquate ! 5 cm min. sur chaque face !
- Ne pas monter le dispositif en hauteur.
- L'évacuation de la chaleur de l'appareil suppose une circulation suffisante de l'air. Risque de surchauffe !
- Température ambiante admissible -20..+50 °C.

Attention :

- Ne poser aucun objet contenant du liquide sur l'appareil électrique.
- Préserver l'appareil électrique des gouttes ou des projections d'eau.
- La fiche d'alimentation doit rester facilement accessible.



- Si le diamètre du conducteur interne est supérieur à 1,2 mm ou en présence d'ébarbures, les connecteurs femelles de l'appareil sont susceptibles d'être endommagés.



Les appareils électroniques *ne font pas partie des déchets domestiques* et doivent à ce titre, conformément au règlement 2002/96/CEE du PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 27 janvier 2003 portant sur les déchets d'équipements électriques et électroniques, être éliminés comme il se doit.

Veuillez remettre cet appareil, lorsqu'il sera hors d'usage, dans un point de collecte officiel spécialement prévu à cet effet.