

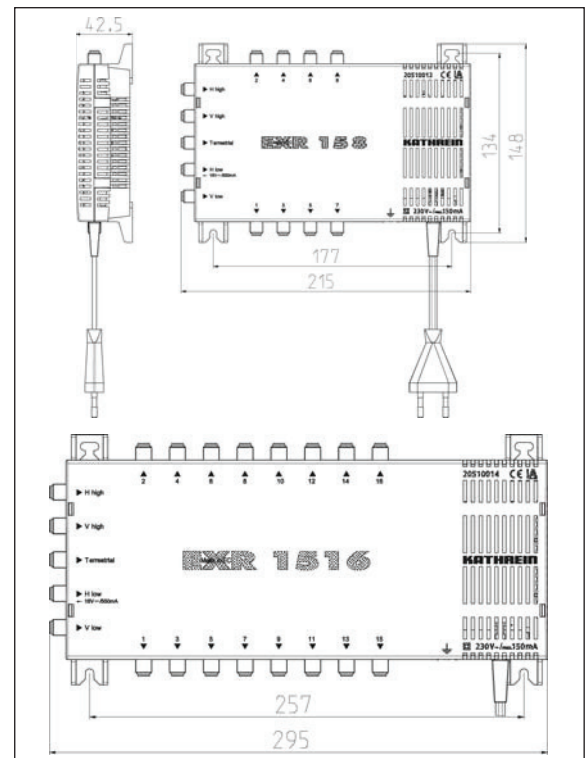
Sat-ZF-Verteilsystem-Multischalter

Multischalter

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



- Multischalter zur Verteilung von 4 Sat-Ebenen und terrestrischer Signale auf 6, 8, 12 oder 16 Anschlüsse
- Je Receiver nur eine Niederführung notwendig (für Twin-Receiver zwei Niederführungen)
- Unabhängige Wahlmöglichkeit horiz./vert., low/high von jedem Receiver aus
- Umschaltung über das Koaxialkabel mit 14/18V und 0/22 kHz-Signalfrequenz
- Integrierter Verstärker für geringe Anschlussdämpfungen im Sat- und terrestrischen Bereich
- Integrierte Preemphase zum Entzerren der Kabeldämpfung
- Empfangsmöglichkeit des terrestrischen Bereiches auch bei ausgeschaltetem Sat-Receiver
- Hohe Entkopplung zwischen den Ausgängen
- Fernspeisemöglichkeit über den Eingang horizontal low. Alle anderen Eingänge sind DC-geblockt (dadurch Betrieb mit UAS 485 möglich).
- Niedrige Leistungsaufnahme durch hocheffizientes, kurzschlussfestes Schaltnetzteil
- Für Innenmontage



Typ		EXR 156		EXR 158		EXR 1512		EXR 1516	
Bestell-Nr.		20510011		20510012		20510013		20510014	
Teilnehmeranschlüsse		6		8		12		16	
Eingänge		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
Frequenzbereiche	MHz	47-862	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150	47-862	950-2150
Anschlussdämpfung ¹⁾	dB	4-0	12-7	4-0	12-7	8-4	12-7	8-4	12-7
Entkopplung horiz./vert.	dB	-	25	-	25	-	25	-	25
Entkopplung Ausgänge	dB	25	25	25	25	25	25	25	25
Max. Ausgangspegel ²⁾	dBµV	95	105	95	105	89	105	89	105
Schirmungsmaß	dB	5-300 MHz > 85, 300-470 MHz > 80, 470-1000 MHz > 75, 1000-2150 MHz > 55							
Steuerung Eingang ver./horiz.	V	12-14,5/16-19							
Steuerung Low-/High-Band	kHz	0/22							
Stromaufnahme/Teilnehmer	mA	< 25							
Eingangsnennspannung	V	198-253							
Eingangsnennleistung (max./nur mit UAS 484)	W	14/6,5							
Spannung sekundär ³⁾	V	18							
Max. Fernspeisestrom gesamt ³⁾	mA	550							
Schutzklasse/Schutzart		II (schutzisoliert)/IP 30							
Zul. Umgebungstemperatur	°C	- 20 bis + 55							
Anschlüsse		F-Connektoren							
Abmessungen B x H x T	mm	215 x 148 x 43				295 x 148 x 43			
Verp.-Einheit/Gewicht	St/kg	1 (10)/0,65				1 (10)/1,0			

¹⁾ Frequenzabhängige Dämpfung (Preemphase)

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

³⁾ über Eingang horizontal low