



Technische Daten /  
technical data

Modell	SwitchBlade Basis 8-fach	SwitchBlade Basis 16-fach	SwitchBlade Erweiterung 8-fach	SwitchBlade Erweiterung 16-fach
Art.Nr.	F250	F252	F251	F253
EAN	4260110722452	4260110722476	4260110722469	4260110722483
Optischer Eingang / Optical Inputs	1 x FC/PC Buchse / 1 x FC/PC jack			
Wellenlänge / Operating wavelength	1100 nm - 1650 nm			
Optischer Eingangspegel / Optical Inputpower	-14 dBm ... -3 dBm			
Frequenzbereich Sat / Frequency range Sat	950 MHz - 2150 MHz			
Frequenzbereich Terrestrisch / Frequency range terrestrial	DVB-T: 470 MHz - 790 MHz ; DAB: 147 MHz - 240 MHz FM: 88 MHz - 108 MHz		-	
HF Ausgänge / HF Outputs	8 x F-Buchse / 8 x F-jack	16 x F-Buchse / 16 x F-jack	8 x Verbinder zur Basis / 8 x connector to the Base	16 x Verbinder zur Basis / 16 x connector to the Base
HF Ausgangspegel / HF Output power	Sat: ca. 72 dBµV Terr.: ca. 69 dBµV		Sat: ca. 72 dBµV an Basis / at Base unit Terr.: ca. 69 dBµV an Basis / at Base unit	
Schaltspannung / Switching voltage	14 V / 18 V ; 0 kHz / 22 kHz ; DiSEqC 1.0			
Spannungsversorgung / Power supply	12 V / 3,5 A über externes Netzteil / 12 V / 3,5 A via separate PSU		Spannungsversorgung über Basiseinheit / Power supply via Base unit	
Stromverbrauch / Power consumption	ca. 300 mA	ca. 300 mA	ca. 300 mA	ca. 300 mA
Betriebstemperatur / Temperature	-20°C ... +50°C			
Abmessungen / Dimensions	227 x 138 x 67,5 mm	227 x 138 x 67,5 mm	227 x 82 x 47,5 mm	227 x 82 x 47,5 mm
Gewicht / Weight	ca. 1,2 kg ohne Netzteil / without PSU	ca. 1,2 kg ohne Netzteil / without PSU	ca. 1,1 kg	ca. 1,1 kg

**Optischer Multischalter**  
**Optical Multiswitch**

**innovative solutions**  
**bauckhage - wiehl**