



EN 50494 (SCR-Standard)
 UB 1 = 1210 MHz , UB 2 = 1420 MHz
 UB 3 = 1680 MHz , UB 4 = 2040 MHz

EN 50607 (SCR2-Standard)
 UB 15 = 980 MHz , UB 16 = 1030 MHz , UB 17 = 1080 MHz
 UB 18 = 1130 MHz , UB 19 = 1530 MHz , UB 20 = 1580 MHz
 UB 21 = 1630 MHz , UB 22 = 1730 MHz , UB 23 = 1780 MHz
 UB 24 = 1830 MHz , UB 25 = 1880 MHz , UB 26 = 1930 MHz

**Technische Daten /
technical data**

Modell	Fibre IRS dSCR Abschluss Einheit / Fibre IRS dSCR GTU
Art.Nr.	F 214
EAN	
Optischer Eingang / Optical Inputs	1 x FC/PC Buchse 1 x FC/PC jack
Wellenlänge / Operating wavelength	1100 nm bis 1650 nm
Optischer Eingangspegel / Optical Inputpower	-12 dBm ... -3 dBm
Frequenzbereich Sat / Frequency range Sat	950 MHz - 2150 MHz
Frequenzbereich Terrestrisch / Frequency range terrestrial	DVB-T: 470 MHz - 790 MHz ; DAB: 174 MHz - 240 MHz FM: 88 MHz - 108 MHz
HF Ausgänge / HF Outputs	2 x F-Buchse / 2 x F-jack
HF Ausgangspegel / HF Output power	Sat: ca. 75 dBµV (Legacy) ; ca. 79 dBµV (dSCR) Terr.: ca. 70 dBµV
Schaltspannung / Switching voltage	13 V / 18 V ; 0 kHz / 22 kHz (nur Legacy / Legacy only)
Spannungsversorgung / Power supply	20 V über externes Netzteil (im Lieferumfang enthalten)/ 20 V via external PSU (included)
Stromverbrauch / Power consumption	max. 430 mA
Betriebstemperatur / Temperature	0°C ... +50°C
Abmessungen / Dimensions	139 mm x 133 mm x 45 mm (Abmessungen des Gehäuse / Dimension of the housing)
Gewicht / Weight	ca. 440 g