



Media Conversion Comparison Table -- Internal		
		Date: 07/03/2017
Model	VF-101G/102G/106G-KIT	VF-10x-KIT
Features		
Video Channel	1	1
Video Connector	BNC	BNC
Supported Video Type	1080p: AHD/TVI/CVI 480p: CVBS	Analog
Video Bandwidth	60MHz	6.5MHz
Physical Protocol	RS485	RS485
Optical Connector	VF-101G-KIT: ST VF-102G-KIT: FC VF-106G-KIT: WDM-SC	VF-101-KIT: ST VF-102-KIT: FC VF-102SC-KIT: SC VF-102S15-KIT: SC VF-106-KIT: WDM
Optical Speed	1.25G/84M	155M/155M
Max. Optical Distance	20km for single mode	VF-101-KIT : 2km for multi-mode VF-102-KIT : 20km for single mode VF-102SC-KIT : 2km for multi-mode VF-102S15-KIT : 15km for single mode VF-106-KIT : 20km for single mode
Launch Power (dBm)	Max.: 0, Min.: -9	VF-101-KIT : Max. : -14, Min. : -19 VF-102-KIT : Max. : -7, Min. : -14 VF-102SC-KIT : Max. : -14, Min. : -19 VF-102S15-KIT : Max. : -7, Min. : -20 VF-106-KIT : Max. : -8, Min. : -14
Receive Sensitivity	-26	VF-101-KIT : -34.5 VF-102-KIT : -32 VF-102SC-KIT : -34.5 VF-102S15-KIT : -28 VF-106-KIT : -31
Max. Input Power (dBm)	-3	VF-101-KIT : -14 VF-102-KIT : 0 VF-102SC-KIT : -14 VF-102S15-KIT : -8 VF-106-KIT : 0
Operating Temperature	-25 ~ 70 degrees C	-10 ~ 60 degrees C