

Typ	AOCWDM-02Mux AOCWDM-02DeMux	AOCWDM-04Mux AOCWDM-04DeMux	AOCWDM-08Mux AOCWDM-08DeMux	AOCWDM-16Mux AOCWDM-16DeMux	
Bestellnummer	212 743 212 744	212 745 212 746	212 747 212 748	212 749 212750	
EAN-Code 4026187...	193836 193843	193850 193867	193874 193881	193898 193904	
Optische Parameter					
CWDM Multiplexer / De Multiplexer (Wellenlängenbereich: 1270 nm,1290 nm ..1590 nm,1610 nm)	λ_1, λ_2 <-> Line	$\lambda_1 .. \lambda_4$ <-> Line	$\lambda_1 .. \lambda_8$ <-> Line	$\lambda_1 .. \lambda_{16}$ <-> Line	
Zentrale Wellenlänge	ITU, ITU+1				
Durchlassband	[nm]	$\lambda \pm 6,5$			
Kupplung/Konnectortyp	SC/APC (andere auf Anfrage)				
Wellenlänge	[nm]	1260..1620 or 1460..1620			
Fasertyp	Single Mode				
Kanalabstand	[nm]	20			
Typische Einfügedämpfung (ein Modul)	[dB]	1	1,7	2,1	4
Typische Einfügedämpfung (Mux-DeMux Paar ohne Konnectoren)	[dB]	$\leq 2,3$	$\leq 3,0$	$\leq 3,6$	$\leq 6,0$
Entkopplung Nachbarkanal	[dB]	30			
Entkopplung sonstige Kanäle	[dB]	50			
Welligkeit	[dB]	0,3	0,4	0,5	0,5
Polarisationsabhängige Dämpfung	[dB]	0,2			
Rückflusdämpfung	[dB]	45			
Richtcharakteristik	[dB]	50			
Zulässige Umgebungstemperatur	[°C]	0 .. 65			
Maximale optische Leistung	[mW]	500			
Allgemeine Daten					
Abmessungen für 19" Version (L x B x H) (anderes kompaktes oder LGX Gehäuse auf Anfrage)	[mm]	483 x 150 x 45	483 x 150 x 45	483 x 150 x 45	483 x 150 x 45

Multiplexer /DeMultiplexer mit 1310 nm Upgrade Kanal auf Anfrage