

FTTH OPTİK BÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 7.2 dB	Max Uniformity 0.8 dB
1310	0	65	6,8	0,48
1490	0	63	6,54	0,44
1550	0	63	6,69	0,26
1625	0	0	0	0

P input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 15.01.2026								
Sipariş Numarası : 3.PARTİ								
Seri Numarası : 25BTB0402171								
	IL <7.2 (dB)				RL >50 (dB)			
WL(nm)	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	6,80	6,10	6,69		65,00	62,00	63,00	
Common to Out 2	6,32	6,46	6,43		65,00	61,00	63,00	
Common to Out 3	6,60	6,54	6,54		65,00	62,00	63,00	
Common to Out 4	6,50	6,54	6,54		65,00	63,00	62,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	6,80	6,54	6,69	0,00	65,00	63,00	63,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	6,32	6,10	6,43	0,00	65,00	61,00	62,00	0,00

(-40) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 1	6,80	5,64	5,42	5,43	5,67	6,14	5,25	5,61	5,61	5,02	5,25	5,39	5,60
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 2	6,46	5,67	5,49	5,09	5,28	6,70	5,85	6,61	6,10	5,25	6,01	5,70	5,41
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 3	6,60	5,78	5,64	5,37	5,40	6,98	5,73	6,22	5,48	5,17	5,82	5,60	5,40
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 4	6,54	5,76	5,51	5,53	5,37	6,67	5,77	5,92	5,93	5,17	5,93	5,72	5,43

(+85) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 1	6,80	6,34	6,15	5,77	5,33	5,15	5,06	5,24	5,13	5,06	5,04	5,31	5,19
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 2	6,46	6,70	6,37	5,81	5,68	5,34	5,26	5,44	5,26	5,28	5,24	5,72	5,52
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 3	6,60	6,18	6,11	5,77	5,44	5,26	5,12	5,28	5,12	5,13	5,15	5,33	5,12
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 4	6,54	6,45	6,2	5,9	5,59	5,60	5,22	5,20	5,33	5,33	5,26	5,22	5,23

AIDATA BİLİŞİM KURUMSAL
TİC. VE SAN. A.Ş.
Kirazlıdere Mah. Alsiz Cad. No: 62
Çekmeköy / İSTANBUL / Türkiye / 34094
Boğaziçi Kurumlar V.D.: 010 029 0085
Mersis No: 0010 0298 0050 0001

FTTH OPTİK BÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 7.2 dB	Max Uniformity 0.8 dB
1310	0	63	7,04	0,61
1490	0	65	7,1	0,56
1550	0	64	7,09	0,46
1625	0	0	0	0

P input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 15.01.2026								
Sipariş Numarası : 3.PARTİ								
Seri Numarası : 25BTB0402159								
	IL <7.2 (dB)				RL >50 (dB)			
WL(nm)	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	6,90	6,94	6,94		63,00	64,00	64,00	
Common to Out 2	7,04	7,10	7,09		62,00	63,00	60,00	
Common to Out 3	6,63	6,71	6,63		62,00	65,00	61,00	
Common to Out 4	6,43	6,54	6,66		62,00	64,00	61,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	7,04	7,10	7,09	0,00	63,00	65,00	64,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	6,43	6,54	6,63	0,00	62,00	63,00	60,00	0,00

(-40) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 1	6,94	5,94	5,24	5,37	5,74	5,44	5,25	5,43	5,26	5,29	5,32	5,26	5,26
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 2	7,10	6,10	5,46	5,40	5,72	5,68	5,50	5,65	5,49	5,71	5,47	5,44	5,47
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 3	6,71	6,22	5,64	5,50	5,71	5,75	5,48	5,53	5,31	5,50	5,45	5,52	5,58
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 4	6,66	6,33	5,48	5,51	5,74	5,79	5,71	5,66	5,85	5,62	5,65	5,64	5,68

(+85) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 1	6,94	5,67	5,04	5,56	4,98	5,72	5,05	5,06	5	5,2	5,13	5,03	4,96
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 2	7,10	5,91	5,09	5,54	4,98	5,74	5,12	5,20	5,22	5,34	5,06	5,02	5,03
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 3	6,71	6,14	5,39	6,26	5,97	6,51	5,33	5,35	5,31	5,33	5,21	5,24	5,43
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 4	6,66	6,13	5,48	5,95	5,38	5,91	5,79	5,54	5,56	5,72	5,39	5,48	5,51

AİDATA BİLİŞİM KURUMSAL
TİC. VE SAN. A.Ş.
Kırsalide 1 Mah. Kışla Cad. No: 52
Çekmeköy / İSTANBUL / T.C. 34708
Bogaziçi Kurumları 0010 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
Mersis No: 0010 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000

FTTH OPTİK BÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 7,2 dB	Max Uniformity 0,8 dB
1310	0	66	6,95	0,63
1490	0	66	7,09	0,34
1550	0	63	7,15	0,34
1625	0	0	0	0

P input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 13.01.2026

Sipariş Numarası : 3.PARTI

Seri Numarası : 25BTB0412424

WL(nm)	IL <7.2 (dB)				RL >50 (dB)			
	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	6,32	6,75	6,81		65,00	63,00	63,00	
Common to Out 2	6,95	7,09	7,15		66,00	66,00	63,00	
Common to Out 3	6,76	7,07	7,11		63,00	64,00	62,00	
Common to Out 4	6,77	7,08	6,99		64,00	64,00	62,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	6,95	7,09	7,15	0,00	66,00	66,00	63,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	6,32	6,75	6,81	0,00	63,00	63,00	62,00	0,00

(-40) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 1	6,81	6,05	6,24	6,17	6,50	6,33	5,75	5,66	6,34	5,77	6,31	6,12	5,43
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 2	7,15	6,88	6,68	6,71	6,53	6,99	6,42	5,82	6,02	6,41	6,36	5,95	6,31
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 3	7,11	7,20	6,00	5,98	6,25	6,24	5,66	5,62	5,89	5,67	6,70	5,98	5,52
FTTH BDK 1:4 SPL - PORT 4	7,08	6,78	6,01	6,07	6,16	6,06	5,51	5,43	5,86	5,30	6,60	5,85	5,23

(+85) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 1	6,81	6,80	5,54	5,79	5,96	5,86	5,61	5,82	5,8	5,43	5,56	5,7	5,73
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 2	7,15	7,07	6,31	6,14	6,44	6,57	6,01	6,08	6,02	6,64	6,03	6,20	6,13
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 3	7,11	6,76	5,61	5,83	5,70	5,86	5,47	5,41	5,47	6,15	5,62	5,52	5,45
FTTH BDK 1:14 SPL - PORT 4	7,08	6,56	5,43	5,83	5,67	5,66	5,68	5,31	5,22	5,97	5,52	5,42	5,40

AİDATA BİLİŞİM KURUMSAL
TİC. VE SAN. A.Ş.
Kırsal Mah. Kışla Cad. No: 52
Çekmeköy İSTANBUL / TÜRKİYE
Bogaziçi Kurumlar V.D. 010 038 8085
Mersis No: 0810 0298 0850 0014

FTTH OPTİK BÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 10.7 dB	Max Uniformity 1 dB
1310	0	57	10,48	0,74
1490	0	56	10,31	0,41
1550	0	56	10,36	0,49
1625	0	0	0	0

P input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 15.01.2026

Sipariş Numarası : 3.PARTİ

Seri Numarası : 25BTB0805841

WL(nm)	IL <10.7 (dB)				RL >50 (dB)			
	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	9,92	9,95	9,98		56,00	56,00	55,00	
Common to Out 2	9,98	10,02	10,02		57,00	56,00	55,00	
Common to Out 3	9,95	10,03	10,05		57,00	56,00	55,00	
Common to Out 4	9,97	9,98	9,97		57,00	56,00	56,00	
Common to Out 5	9,82	9,90	9,87		57,00	56,00	56,00	
Common to Out 6	9,74	9,94	9,95		57,00	55,00	56,00	
Common to Out 7	10,48	10,31	10,36		57,00	56,00	56,00	
Common to Out 8	9,98	10,00	10,00		57,00	56,00	56,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	10,48	10,31	10,36	0,00	57,00	56,00	56,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	9,74	9,90	9,87	0,00	56,00	55,00	55,00	0,00

(-40) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 1	9,98	9,77	9,31	8,89	9,67	9,38	9,34	8,31	9,19	9,37	10,29	9,53	9,05
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 2	10,02	9,00	9,65	8,79	9,28	9,48	9,59	8,66	8,97	9,17	9,55	9,12	8,84
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 3	10,05	9,00	9,43	9,14	9,62	9,74	9,46	8,95	9,04	9,38	9,67	9,13	9,76
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 4	9,98	9,62	9,53	9,34	9,82	9,65	10,15	8,63	9,10	9,37	9,90	9,45	9,66
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 5	9,90	9,02	8,93	8,79	9,10	9,17	9,00	8,60	8,60	8,62	9,75	9,00	9,07
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 6	9,95	9,03	9,33	9,18	9,73	9,66	9,64	8,79	9,26	9,26	9,95	9,41	9,56
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 7	10,48	10,44	9,48	9,56	9,59	9,60	9,23	9,02	9,53	8,94	10,26	9,62	9,32
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 8	10,00	10,37	9,62	9,21	9,71	9,85	9,41	8,74	9,01	9,18	9,77	9,10	9,32

(+85) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 1	9,98	10,12	8,87	8,95	9,25	8,97	8,80	8,69	8,86	8,79	8,69	8,56	8,70
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 2	10,02	9,22	8,91	8,46	8,87	8,90	8,91	8,38	8,59	8,43	8,50	8,36	8,58
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 3	10,05	9,57	9,24	9,17	9,92	9,51	8,87	9,59	9,33	9,23	9,04	8,86	8,98
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 4	9,98	9,61	9,32	9,11	9,32	9,34	8,94	9,07	9,03	9,12	9,12	9,08	9,07
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 5	9,90	9,25	8,76	8,66	8,72	8,81	8,50	8,32	8,54	8,29	8,31	8,21	8,22
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 6	9,95	9,11	9,17	8,90	9,06	9,06	8,86	8,93	9,12	8,89	8,89	8,95	8,90
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 7	10,48	9,87	9,28	8,80	9,11	9,25	8,98	8,97	9,04	8,83	9,00	8,86	8,99
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 8	10,00	9,34	9,01	8,83	8,81	8,67	8,77	8,89	9,14	8,89	8,83	8,74	8,58

AIDATA BİLİŞİM KURUMSAL
Kirazlıdere / İSTANBUL / Türkiye
Gekmeköy / KÜLTÜR YATIRIMLARI
Boğaziçi Kurumlar
Mersis No: 0010 0 97 0050 0004
No: 52
00123
009805

FTTH OPTİK BÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 10.7 dB	Max Uniformity 1 dB
1310	0	65	9,78	0,75
1490	0	65	10,03	0,59
1550	0	62	10,12	0,58
1625	0	0	0	0

P Input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 15.01.2026								
Sipariş Numarası : 3.PARTI								
Seri Numarası : 25BTB0816284								
WL(nm)	IL <10.7 (dB)				RL >50 (dB)			
	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	9,43	9,68	9,86		64,00	60,00	60,00	
Common to Out 2	9,24	9,72	9,74		64,00	61,00	61,00	
Common to Out 3	9,38	9,68	9,75		64,00	62,00	62,00	
Common to Out 4	9,63	9,83	9,96		65,00	62,00	62,00	
Common to Out 5	9,45	9,76	9,88		65,00	64,00	61,00	
Common to Out 6	9,78	10,03	10,12		65,00	65,00	60,00	
Common to Out 7	9,03	9,44	9,54		64,00	64,00	61,00	
Common to Out 8	9,16	9,66	9,78		64,00	64,00	61,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	9,78	10,03	10,12	0,00	65,00	65,00	62,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	9,03	9,44	9,54	0,00	64,00	60,00	60,00	0,00

(-40) C Derece													
Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 1	9,86	9,01	8,26	8,30	8,26	8,40	8,66	8,13	8,67	8,33	8,55	8,48	8,94
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 2	9,74	9,02	8,21	8,21	8,25	8,37	8,66	8,10	8,52	8,17	8,59	8,56	8,80
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 3	9,75	8,98	8,19	8,20	8,31	8,40	8,58	7,96	8,47	8,06	8,60	8,50	8,58
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 4	9,96	9,09	8,28	8,29	8,30	8,45	8,68	8,07	8,71	8,11	8,49	8,50	8,54
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 5	9,88	9,13	8,29	8,27	8,18	8,43	8,63	8,02	8,37	8,01	8,60	8,45	8,40
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 6	10,12	8,93	8,23	8,27	8,32	8,37	8,71	8,08	8,55	8,14	8,58	8,52	8,46
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 7	9,54	8,90	8,15	8,15	8,18	8,28	8,56	7,94	8,33	7,96	8,46	8,38	8,67
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 8	9,78	9,36	8,80	8,68	8,75	9,01	9,20	8,67	9,18	8,62	9,23	8,92	9,16

(+85) C Derece													
Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 1	9,86	8,64	8,15	8,25	8,33	8,27	8,35	8,04	8,10	8,54	8,11	8,17	7,94
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 2	9,74	8,66	8,12	8,27	8,27	8,23	8,36	8,10	8,16	8,63	8,07	8,08	8,00
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 3	9,75	8,66	8,20	8,29	8,37	8,29	8,29	8,42	8,10	8,57	8,01	8,05	7,95
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 4	9,96	8,65	8,12	8,30	8,38	8,28	8,33	8,25	8,10	8,59	8,12	8,04	8,04
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 5	9,88	8,69	8,16	8,41	8,46	8,40	8,23	8,64	7,99	8,46	8,02	7,83	7,82
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 6	10,12	8,54	8,15	8,22	8,28	8,23	8,26	8,04	8,04	8,49	7,96	7,89	7,91
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 7	9,54	8,55	8,05	8,18	8,27	8,20	8,19	8,01	7,96	8,46	7,93	7,90	7,85
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 8	9,78	8,80	8,65	8,78	8,74	8,94	9,09	8,67	8,78	9,22	8,82	8,70	8,36

AIDATA ELEKTRİK KURUMSAL
 T.C. VESAN. A.Ş.
 Kırklıdare Mah. K. C. No: 52
 Gökmenköy İSTANBUL T.C. SN: 304423
 Boğaziçi Kurumla V.D. 010 029 000
 Mersis No: 0110 0298 0850 0001

FTTH OPTİK BÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 10.7 dB	Max Uniformity 1 dB
1310	0	63	11,4	2,31
1490	0	64	11,22	1,8
1550	0	63	11,22	1,72
1625	0	0	0	0

P Input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 15.01.2026

Sipariş Numarası : 3.PARTİ

Seri Numarası : 25BTB0816299

WL(nm)	IL <10.7 (dB)				RL >50 (dB)			
	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	9,40	9,60	9,72		63,00	63,00	62,00	
Common to Out 2	9,87	9,92	9,99		63,00	63,00	62,00	
Common to Out 3	9,30	9,59	9,56		63,00	63,00	62,00	
Common to Out 4	9,68	9,73	9,78		63,00	63,00	62,00	
Common to Out 5	11,40	11,22	11,22		63,00	62,00	62,00	
Common to Out 6	9,32	9,62	9,67		62,00	64,00	63,00	
Common to Out 7	9,52	9,65	9,70		62,00	63,00	63,00	
Common to Out 8	9,09	9,42	9,50		62,00	64,00	63,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	11,40	11,22	11,22	0,00	63,00	64,00	63,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	9,09	9,42	9,50	0,00	62,00	62,00	62,00	0,00

(-40) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 1	9,72	9,74	9,45	9,60	9,53	9,73	9,18	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 2	9,99	10,12	8,74	8,88	8,81	9,13	8,40	8,34	8,44	8,37	8,40	8,33	8,15
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 3	9,59	9,96	8,59	8,72	8,65	9,46	8,38	8,53	8,15	8,62	8,35	8,32	8,44
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 4	9,78	10,17	8,58	8,68	8,63	8,94	8,27	8,28	8,22	8,39	8,30	8,21	8,53
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 5	11,40	12,70	10,66	10,63	10,66	11,03	10,35	10,43	10,68	10,28	10,22	10,35	10,03
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 6	9,67	9,60	8,67	8,76	8,76	9,01	8,46	8,44	8,44	8,83	8,58	8,39	8,39
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 7	9,70	9,65	9,19	9,23	8,98	9,32	8,52	8,13	9,32	8,82	8,69	8,52	8,53
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 8	9,50	9,29	8,80	9,01	9,19	8,98	8,72	8,40	8,49	8,74	8,86	8,73	8,56

(+85) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 1	9,72	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 2	9,99	9,45	8,59	9,08	8,89	8,90	8,39	8,43	8,41	8,45	8,55	8,45	8,58
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 3	9,59	9,42	8,76	8,98	8,84	8,80	8,55	8,46	8,71	8,52	8,51	8,65	8,56
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 4	9,78	9,37	8,54	9,08	8,81	8,85	8,25	8,66	8,30	8,38	8,41	8,34	8,48
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 5	11,40	11,41	10,49	11,44	10,74	10,84	10,52	10,49	10,58	10,43	10,61	10,52	10,70
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 6	9,67	9,35	8,52	9,40	9,07	8,82	8,21	8,41	8,22	8,60	8,35	8,25	9,62
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 7	9,70	9,43	8,81	9,36	9,37	9,23	8,71	8,96	8,87	9,02	8,80	8,60	9,98
FTTH BDK 1:8 SPL - PORT 8	9,50	9,61	8,56	9,11	9,27	9,27	8,85	8,50	8,80	8,85	8,71	8,70	9,30

AIDATA BİLİŞİM KURUMSAL
TİC. VE SAN. A.Ş.
Kırsalçimen Mah. Kızılcı Cam. No: 52
Çekmeköy / İSTANBUL / Türkiye 340423
Boğaziçi Kurumlar V.D. 010 027 8085
Mersis No: 0110 0298 0050 0014

FTTH OPTİK BÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 14 dB	Max Uniformity 1.2 dB
1310	0	67	11,87	0,82
1490	0	66	13,23	0,82
1550	0	63	13,21	0,78
1625	0	0	0	0

P input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 06.08.2025

Sipariş Numarası :

Seri Numarası : 258TB1601381

WL(nm)	IL <14 (dB)				RL >50 (dB)			
	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	11,13	12,51	12,53		67,00	66,00	63,00	
Common to Out 2	11,51	12,97	13,03		67,00	66,00	62,00	
Common to Out 3	11,75	12,75	12,78		67,00	66,00	62,00	
Common to Out 4	11,05	12,66	12,57		67,00	66,00	62,00	
Common to Out 5	11,87	13,23	13,21		67,00	65,00	62,00	
Common to Out 6	11,43	12,75	12,67		67,00	66,00	63,00	
Common to Out 7	11,37	12,90	12,94		67,00	66,00	63,00	
Common to Out 8	11,43	12,57	12,65		67,00	64,00	63,00	
Common to Out 9	11,73	12,56	12,69		67,00	65,00	62,00	
Common to Out 10	11,71	12,77	12,78		65,00	64,00	60,00	
Common to Out 11	11,35	13,05	12,99		67,00	65,00	62,00	
Common to Out 12	11,84	12,71	12,75		64,00	61,00	57,00	
Common to Out 13	11,51	12,72	12,79		63,00	63,00	59,00	
Common to Out 14	11,66	12,74	12,86		60,00	63,00	59,00	
Common to Out 15	11,87	12,59	12,70		60,00	64,00	60,00	
Common to Out 16	11,70	12,41	12,43		65,00	65,00	61,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	11,87	13,23	13,21	0,00	67,00	66,00	63,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	11,05	12,41	12,43	0,00	60,00	61,00	57,00	0,00

(-40) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 1	12,53	12,43	12,00	11,65	11,87	12,39	12,04	11,99	12,22	12,03	12,22	12,42	11,91
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 2	13,03	12,78	11,77	11,79	12,08	12,23	11,66	11,56	11,48	11,61	11,66	11,93	11,59
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 3	12,78	12,52	11,72	11,72	11,93	12,23	11,78	11,46	11,54	11,45	11,53	11,96	11,44
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 4	12,66	12,27	11,94	12,11	11,80	12,78	12,18	11,97	12,06	12,02	12,20	12,51	11,94
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 5	13,23	12,92	11,93	11,96	12,37	12,67	11,92	11,93	11,54	12,74	11,94	12,23	11,93
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 6	12,75	12,94	11,89	11,95	12,13	12,88	11,95	11,81	12,41	11,97	12,52	12,72	11,83
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 7	12,94	12,74	11,80	12,18	12,30	12,18	12,07	11,99	12,00	11,93	12,42	12,47	11,72
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 8	12,65	12,40	11,80	12,13	12,29	11,76	11,71	11,58	11,63	11,66	12,08	12,40	11,99
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 9	12,69	12,54	12,46	12,28	12,60	12,56	12,09	12,40	12,03	11,95	12,10	12,40	11,99
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 10	12,78	12,75	11,79	11,97	11,87	12,63	11,47	11,64	11,71	11,80	12,16	12,50	11,66
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 11	13,05	12,57	12,08	12,18	11,80	12,21	12,02	11,99	11,74	12,01	12,19	12,50	12,00
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 12	12,75	12,24	12,03	12,17	12,26	12,36	12,07	11,94	11,94	11,83	12,14	12,50	11,98
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 13	12,79	12,51	12,22	12,19	12,27	12,40	11,66	12,02	11,98	12,00	12,10	12,48	12,03
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 14	12,86	12,41	11,81	12,15	12,54	12,42	12,10	11,61	11,57	11,73	12,23	12,58	11,90
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 15	12,70	11,82	12,03	11,97	11,97	12,29	12,18	11,57	11,62	11,57	11,54	11,90	11,45
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 16	12,43	11,46	11,76	11,54	11,86	12,60	12,25	11,59	11,59	11,75	11,75	11,87	11,89

(+85) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 1	12,53	11,97	11,96	12,09	12,26	12,22	12,15	12,29	12,08	12,54	11,88	12,05	11,77
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 2	13,03	11,90	11,69	11,80	12,10	11,98	11,80	11,98	11,70	12,16	11,96	11,75	11,64
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 3	12,78	11,81	11,72	11,80	11,80	11,81	11,72	11,83	11,63	12,12	11,48	11,54	12,35
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 4	12,66	11,96	11,98	12,02	12,05	11,91	11,97	12,15	12,01	12,48	11,49	11,84	11,96
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 5	13,23	11,68	11,84	11,72	12,10	12,09	12,07	12,15	11,98	12,55	11,69	11,97	12,35
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 6	12,75	12,36	11,80	12,05	12,24	12,17	12,16	12,14	11,97	12,52	11,72	11,99	11,82
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 7	12,94	12,19	11,87	11,98	12,21	12,17	12,10	12,20	12,00	12,40	11,82	11,96	11,78
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 8	12,65	11,95	11,55	11,72	11,80	11,85	11,72	11,90	11,68	12,17	11,45	11,61	11,62
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 9	12,69	12,65	12,01	11,77	11,94	12,02	12,00	12,13	11,88	12,64	11,62	11,60	11,89
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 10	12,78	12,30	11,76	11,72	12,06	12,22	12,20	12,37	11,95	12,62	11,77	12,10	11,98
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 11	13,05	11,99	12,06	11,93	12,14	12,13	12,08	12,27	12,00	12,59	11,85	12,03	11,96
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 12	12,75	12,80	11,91	12,82	12,31	12,32	12,12	12,39	12,01	12,50	11,81	12,05	11,90
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 13	12,79	12,90	11,74	11,82	12,26	12,19	12,13	12,27	12,01	12,56	11,85	12,06	11,91
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 14	12,86	12,61	11,80	12,16	12,27	12,41	12,14	12,16	11,93	12,47	11,72	11,82	11,75
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 15	12,70	11,79	11,50	11,54	11,69	11,56	11,59	11,77	11,48	11,87	11,91	11,46	11,39
FTTH BDK 1:16 SPL - PORT 16	12,43	11,65	11,30	11,34	11,80	11,48	11,58	11,74	11,48	11,95	11,20	11,44	11,32

AIDATA BİLİŞİM KURUMSAL
 TIC. VE SAN. A.Ş.
 Kızıldereli M.M. Kişiler Cad. No: 52
 Çekirgeköy / İSTANBUL / TÜRKİYE
 Bognazlı Kurumları Y.D. 010 029 0850 0014
 Mersis No: 010 029 0850 0014

FTTH OPTİK BÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 10.7 dB	Max Uniformity 1 dB
1310	0	65	9,69	0,98
1490	0	65	9,81	0,95
1550	0	64	9,7	0,88
1625	0	0	0	0

P input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 15.01.2026

Sipariş Numarası : 3.PARTİ

Seri Numarası : 25KT80802542

WL(nm)	IL <10.7 (dB)				RL >50 (dB)			
	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	9,56	9,78	9,70		65,00	65,00	62,00	
Common to Out 2	9,14	9,24	9,16		65,00	65,00	62,00	
Common to Out 3	8,89	9,09	9,11		64,00	64,00	64,00	
Common to Out 4	8,71	9,03	8,92		64,00	63,00	62,00	
Common to Out 5	9,69	9,60	9,55		65,00	64,00	62,00	
Common to Out 6	8,90	8,92	8,84		64,00	64,00	62,00	
Common to Out 7	9,51	9,81	9,70		64,00	64,00	62,00	
Common to Out 8	8,86	8,86	8,82		64,00	64,00	62,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	9,69	9,81	9,70	0,00	65,00	65,00	64,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	8,71	8,86	8,82	0,00	64,00	63,00	62,00	0,00

(-40) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 1	9,78	9,59	9,51	9,40	9,78	9,00	9,04	8,56	10,11	8,88	9,78	9,60	9,09
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 2	9,24	8,82	9,27	9,36	9,26	8,49	8,91	8,53	9,59	8,74	8,98	9,00	8,99
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 3	9,11	8,84	8,69	8,80	9,12	8,48	8,25	8,23	8,22	8,53	8,62	8,15	8,34
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 4	9,03	9,18	9,23	8,91	9,31	8,95	8,32	8,34	9,43	8,84	8,72	8,35	9,04
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 5	9,69	9,49	9,14	9,41	9,19	8,79	8,92	8,94	9,40	8,93	8,75	8,69	8,68
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 6	8,92	9,07	9,20	9,14	9,31	8,63	8,65	8,88	8,90	8,42	8,70	8,43	8,76
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 7	9,81	9,25	9,36	9,52	9,53	8,66	9,01	8,94	8,97	8,64	9,09	9,04	9,10
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 8	8,86	8,84	9,18	9,08	9,25	8,74	8,35	8,23	8,80	8,40	8,45	8,51	9,00

(+85) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 1	9,78	9,96	9,36	8,91	9,13	9,21	9,35	8,57	9,02	9,12	9,26	8,88	9,13
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 2	9,24	9,54	9,04	9,04	8,97	9,13	8,94	8,41	8,53	9,63	9,47	8,62	9,04
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 3	9,11	9,25	9,00	8,70	9,13	8,97	8,53	7,96	8,39	8,43	8,35	8,28	8,35
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 4	9,03	9,42	9,34	8,82	9,23	8,87	8,85	8,43	8,89	8,95	8,96	8,26	9,04
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 5	9,69	8,90	9,48	8,90	9,20	8,99	9,09	8,29	9,19	9,28	9,34	8,44	8,87
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 6	8,92	8,94	9,15	8,90	9,26	8,81	8,79	8,26	8,73	8,55	8,75	8,34	8,78
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 7	9,81	9,19	9,60	9,36	9,49	8,90	9,06	8,40	8,93	9,15	8,81	8,78	9,00
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 8	8,86	8,83	8,93	8,99	9,22	8,94	8,96	8,40	8,98	8,92	9,22	8,04	9,01

AIDATA BİLİŞİM KURUMSAL
TİC. VE SAN. A.Ş.
Kırsalın Mah. Kış. Bld. No: 52
Çekmeköy / İSTANBUL / T.C. No: 101423
Boğaziçi Kurumlar No: 01/02/2015
Mersis No: 080000250001500015

FTTH OPTİK BÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 10.7 dB	Max Uniformity 1 dB
1310	0	66	10	1
1490	0	66	10,54	0,78
1550	0	62	10,44	0,64
1625	0	0	0	0

P input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 15.01.2026

Sipariş Numarası : 3.PARTI

Seri Numarası : 25KTB0802521

WL(nm)	IL <10.7 (dB)				RL >50 (dB)			
	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	10,00	10,54	10,44		63,00	65,00	61,00	
Common to Out 2	9,05	10,16	9,97		65,00	64,00	62,00	
Common to Out 3	9,10	9,76	9,80		66,00	65,00	62,00	
Common to Out 4	9,60	10,15	10,12		60,00	65,00	61,00	
Common to Out 5	9,00	10,00	10,09		65,00	65,00	60,00	
Common to Out 6	9,20	9,93	9,80		64,00	66,00	61,00	
Common to Out 7	9,91	10,42	10,30		63,00	65,00	61,00	
Common to Out 8	9,50	10,08	10,14		61,00	65,00	60,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	10,00	10,54	10,44	0,00	66,00	66,00	62,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	9,00	9,76	9,80	0,00	60,00	64,00	60,00	0,00

(-40) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 1	10,54	10,69	10,18	10,54	10,90	10,76	10,02	10,19	9,90	10,06	10,12	9,46	9,23
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 2	10,16	10,04	9,76	9,65	10,15	10,49	9,31	9,26	9,12	9,21	9,34	9,28	8,94
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 3	9,80	10,20	10,16	10,37	10,20	10,12	9,88	9,74	9,93	9,53	9,72	10,09	9,55
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 4	10,15	10,12	10,07	9,93	10,19	10,08	9,39	9,35	9,26	9,82	9,74	9,38	9,08
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 5	10,09	9,99	10,30	10,31	10,20	9,84	9,83	9,78	10,34	9,64	9,30	9,86	9,52
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 6	9,93	10,04	9,92	9,89	10,18	10,22	9,28	9,46	9,30	9,23	9,66	9,75	9,44
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 7	10,42	10,15	10,65	10,41	10,41	10,55	9,93	9,95	10,02	9,90	9,67	9,65	9,40
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 8	10,14	10,51	10,08	9,98	10,37	10,52	9,95	9,77	9,97	10,06	9,80	9,45	9,16

(+85) C Derece

Malzeme Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 1	10,54	9,56	9,11	9,55	9,17	8,95	8,49	8,69	9,17	9,05	9,26	9,06	8,99
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 2	10,16	9,31	8,74	9,23	8,69	8,41	8,18	8,46	8,56	8,32	8,34	8,34	8,32
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 3	9,80	9,40	8,89	9,49	8,91	8,74	8,64	8,63	8,46	8,95	8,82	8,84	8,69
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 4	10,15	9,46	9,00	9,39	8,84	8,33	8,42	8,57	8,43	8,44	8,52	8,45	8,25
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 5	10,09	9,62	9,37	9,72	9,25	8,38	8,56	8,52	8,22	8,66	8,77	8,80	8,61
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 6	9,93	9,12	8,80	9,28	8,75	8,58	8,28	8,65	8,36	8,36	8,51	8,63	8,33
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 7	10,42	9,92	9,56	9,89	9,47	8,86	8,79	8,77	9,06	9,00	8,99	8,93	8,81
FTTH KASET 1:8 SPL - PORT 8	10,14	9,31	8,98	9,34	8,90	8,40	8,16	8,33	8,67	8,36	8,71	8,29	8,17

AIDATA BİLİSİM KURUMSAL
 T.C. VE SAN. AİŞ.
 Kuruluş No: 29.08.2014 No: 52
 Çekim No: 1157/2014 No: 04423
 Boğaziçi Kurumlar No: 010093085
 Mersis No: 01100298000000014

FTTH OPTİK DÖLÜCÜ PARAMETRELER				
Dalga Boyları (nm)	Directivity Min 50 dB	Optik Return Loss Min 50 dB	Max Insertion Loss 14 dB	Max Uniformity 1.2 dB
1310	0	64	12,82	1,13
1490	0	67	13,41	1,05
1550	0	63	13,91	1,02
1625	0	0	0	0

P Input	P reflected
0	0
0	0
0	0
0	0

Test Tarihi : 15.01.2026								
Sipariş Numarası : 3.PARTI								
Seri Numarası : 25KTB1902061								
WL(nm)	IL <14 (dB)				RL >50 (dB)			
	1310	1490	1550	1625	1310	1490	1550	1625
Common to Out 1	12,22	12,70	12,62		63,00	67,00	62,00	
Common to Out 2	12,65	12,87	12,80		63,00	64,00	62,00	
Common to Out 3	12,02	12,73	12,66		64,00	63,00	60,00	
Common to Out 4	12,07	12,53	12,48		64,00	64,00	60,00	
Common to Out 5	12,56	13,41	13,31		64,00	65,00	60,00	
Common to Out 6	11,90	12,42	12,35		64,00	64,00	62,00	
Common to Out 7	11,80	12,90	12,85		64,00	64,00	62,00	
Common to Out 8	12,82	13,14	13,05		64,00	64,00	63,00	
Common to Out 9	12,83	13,11	13,03		64,00	63,00	61,00	
Common to Out 10	12,20	13,28	13,29		64,00	63,00	60,00	
Common to Out 11	12,45	12,43	12,37		64,00	64,00	61,00	
Common to Out 12	11,70	12,36	12,29		64,00	66,00	60,00	
Common to Out 13	12,22	12,67	12,56		63,00	64,00	61,00	
Common to Out 14	11,76	13,29	13,07		63,00	62,00	62,00	
Common to Out 15	12,17	12,66	12,68		64,00	64,00	62,00	
Common to Out 16	11,91	12,54	12,46		65,00	64,00	62,00	
Max IL (dB) / Max RL (dB)	12,83	13,41	13,31	0,00	65,00	67,00	63,00	0,00
Min IL (dB) / Min RL (dB)	11,70	12,36	12,29	0,00	63,00	62,00	60,00	0,00

(-40) C Derece													
Materyal Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 1	12,70	12,43	12,39	12,43	12,62	11,78	11,72	11,59	12,19	12,43	12,53	12,27	12,50
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 2	12,87	13,40	12,86	13,06	12,75	12,66	12,26	12,51	12,85	12,45	12,48	12,18	12,30
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 3	12,73	12,83	12,69	12,67	12,48	11,84	11,79	11,88	11,64	12,54	12,26	11,70	12,14
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 4	12,53	12,51	12,35	12,38	12,55	11,77	11,75	11,38	11,90	11,61	12,19	11,42	12,06
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 5	13,41	12,54	12,57	12,58	12,65	11,60	11,86	11,44	12,07	11,56	12,37	11,68	12,23
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 6	12,42	12,81	12,54	12,46	12,73	11,80	11,79	11,80	12,10	11,90	12,22	11,61	11,71
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 7	12,90	12,31	11,84	12,11	12,21	11,30	11,75	11,73	12,28	11,08	11,67	11,85	11,96
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 8	13,14	12,24	12,66	12,84	12,51	11,95	11,59	11,73	12,28	11,08	11,67	11,85	11,96
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 9	13,11	13,12	12,78	12,79	12,94	11,71	11,80	11,67	12,21	12,47	12,44	12,52	12,72
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 10	13,29	12,83	12,69	12,57	12,24	12,01	12,08	11,83	11,91	11,52	12,19	11,67	12,00
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 11	12,45	12,84	12,56	12,64	12,78	12,11	11,97	11,98	11,83	12,57	12,42	12,21	12,41
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 12	12,36	12,41	11,93	11,92	12,29	11,35	11,29	11,35	11,42	11,14	11,58	11,50	11,69
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 13	12,67	12,79	12,63	12,60	12,36	11,87	11,70	11,92	11,90	11,92	12,34	12,24	11,94
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 14	13,23	12,73	12,67	12,72	12,87	11,99	11,94	11,92	12,24	12,27	12,40	12,13	12,29
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 15	12,68	12,66	11,89	11,88	12,09	11,23	11,17	11,38	11,19	11,25	11,51	11,49	11,66
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 16	12,54	12,91	12,02	12,35	12,23	11,24	11,34	11,22	11,37	11,60	11,51	11,57	11,64

(+85) C Derece													
Materyal Tipi	Test Öncesi Max. Geçiş Kaybı (dB)	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 1 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 2 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 3 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 4 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 5 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 6 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 7 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 8 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 9 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 10 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 11 Saat	Test Boyunca Geçiş Kaybı (dB) 12 Saat
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 1	12,70	12,28	12,46	12,78	12,41	12,15	12,07	11,98	12,32	12,14	11,79	11,51	12,46
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 2	12,87	12,63	12,76	13,09	12,59	12,55	12,80	12,40	12,51	12,80	12,09	11,95	12,07
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 3	12,73	12,14	12,63	12,81	12,76	12,00	11,96	11,83	11,91	12,07	12,33	11,44	11,48
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 4	12,53	11,81	12,18	12,48	12,11	11,87	11,82	11,70	12,37	11,61	12,02	12,18	12,29
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 5	13,41	12,09	12,14	12,54	12,24	11,88	11,87	11,94	11,78	11,69	12,43	11,55	11,89
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 6	12,42	11,86	12,15	12,50	12,04	11,94	11,80	11,89	11,82	11,99	12,16	11,84	12,26
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 7	12,90	11,55	11,64	12,02	11,77	11,26	11,18	11,15	11,16	11,26	11,63	11,39	11,26
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 8	13,14	12,46	12,74	13,09	12,52	12,10	12,12	12,06	12,16	12,13	12,13	12,09	12,13
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 9	13,11	12,94	12,87	12,56	12,87	12,18	12,36	12,19	12,11	12,16	12,34	11,97	12,00
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 10	13,29	12,57	12,93	12,91	12,52	11,96	11,94	11,90	11,95	12,12	12,39	12,16	11,47
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 11	12,45	12,28	12,38	12,67	12,94	12,11	11,91	11,89	11,90	12,12	12,18	12,08	12,08
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 12	12,36	11,47	11,67	11,91	11,55	11,28	11,22	11,26	11,25	11,32	11,45	11,29	11,45
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 13	12,67	12,15	12,52	12,67	12,40	11,93	11,87	11,89	11,94	12,04	12,16	11,92	11,86
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 14	13,23	12,40	12,61	12,87	12,50	12,11	12,00	12,06	12,08	12,16	12,18	12,08	11,45
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 15	12,68	11,66	11,89	12,19	12,09	11,94	12,26	11,25	11,19	11,61	11,47	11,32	11,39
FTTH KASET 1:16 SPL - PORT 16	12,54	11,66	11,88	12,16	11,79	11,43	11,47	11,66	11,46	11,41	11,55	11,35	11,32

AİDATA BİCİŞİM KURUMSAL
 TIC. VE SAN. A.Ş.
 Kira/İdare Mah.
 Gekmeköy / İSTANBUL
 Boğaziçi Kurumlar
 Mersis No: 0010 0298 0860 0001