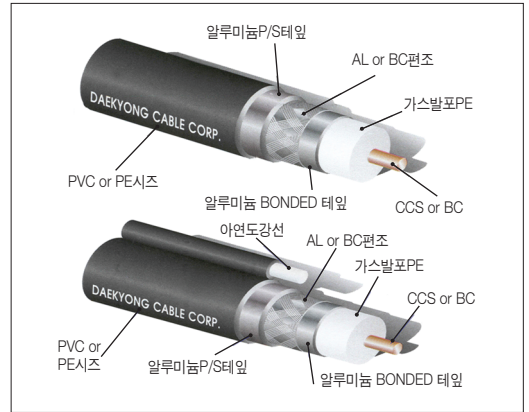


10C-FBT / 10C-HFBT(SS)

구조 (Cable Construction)

내부도체 (Center Conductor)	
소 재	동복알루미늄(CCA) or 연동선(BC)
외 경	2.40 mm
절연체 (Dielectric)	
가스발포 PE	표준절연외경 : 9.40±0.2 mm
외부도체 (Outer Shield)	
1차(알루미늄 접착테이프)	: 0.051mm
2차(알루미늄 또는 주석도금 연동선 편조)	: 70% 이상
3차(알루미늄 테이프)	: 0.026mm
시 즈 (Jacket)	
표준완성외경	: 12.9±0.2mm
강선(SS:자기지지형)	
내수용	: 2.77mm
수출용	: 1.83mm



전기적 특성 (Performance)

특성임피던스	75Ω	내전압	1,000 V/2min
전파속도	87% Nominal	절연저항(Mohm-Km)	1,000 MΩ 이상
내부도체저항(Ohm/km)	CCA : 4.10 ↓ BC : 6.33 ↓	정전용량(pf/m)	52 ± 3

감쇄량 (20℃) (Attenuation)

FREQUENCY (MHz)	dB/100M
10	1.20
50	2.54
150	4.22
250	5.40
350	6.57
450	6.89
750	9.12
864	9.60
1000	10.61

*감쇄량은 온도편차에 따라 0.2%/℃의 비율로 올라가거나 내려갈 수 있습니다.
 *상기 사항은 수요자의 요구나 용도에 따라 규격이 변경될 수 있습니다.