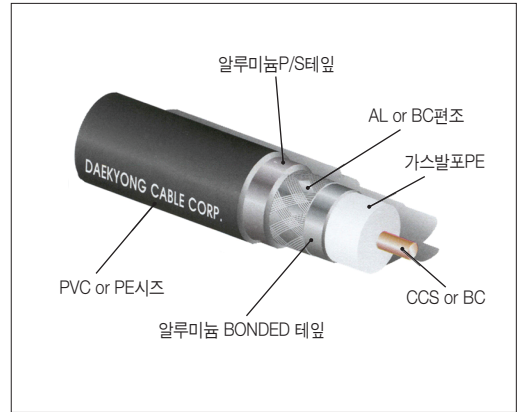


4C-FBT / 4C-HFBT

구조 (Cable Construction)

내부도체 (Center Conductor)	소 재 : 20AWG 동복강선(CCS) or 연동선(BC) 외 경 : 0,81mm
절연체 (Dielectric)	가스발포 PE 표준절연외경 : 3,66mm
외부도체 (Outer Shield)	1차(알루미늄 접착테이프) : 0,051mm 2차(알루미늄 또는 주석도금 연동선 편조):60%이상 3차(알루미늄 테이프) : 0,026mm
시 즈 (Jacket)	표준완성외경 : 6,1±0,2mm



[구조도]

전기적 특성 (Performance)

특성임피던스	75±3Ω	내전압	1,000 V/2min
전파속도	85% Nominal	절연저항(Mohm-Km)	1,000 MΩ
내부도체저항(Ohm/km)	CCS : 140 ↓ BC : 35,7 ↓	정전용량(pf/m)	52±3

감쇄량 (20℃) (Attenuation)

FREQUENCY (MHz)	dB/100M
5	2.20
55	6.30
200	11.48
250	13.45
300	14.60
350	15.75
400	16.73
450	17.72
500	18.70
550	19.52
600	20.34
750	22.87
1000	26.64

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