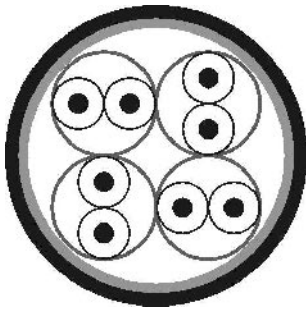


RoHS



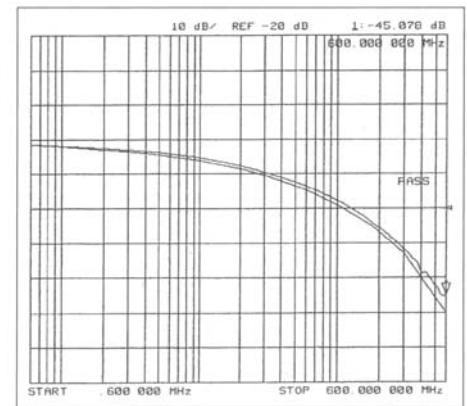
TYPE

Cable structure

내부도체지름
도체재료
코아절연
코아색상
섀드 1
스크린 구조
스크린 1
스크린 2
외피 재질
외부 ø
외피색상

S-STP 4×2×AWG 23/1 FRNC

0,58 mm
나동
Foam-skin-PE
wh/bu, wh/og, wh/gn, wh/bn
-
폴리에스테르 은박, 알루미늄
동선
-
FRNC
7,8 mm
RAL 4005와 유사한 blue lilac



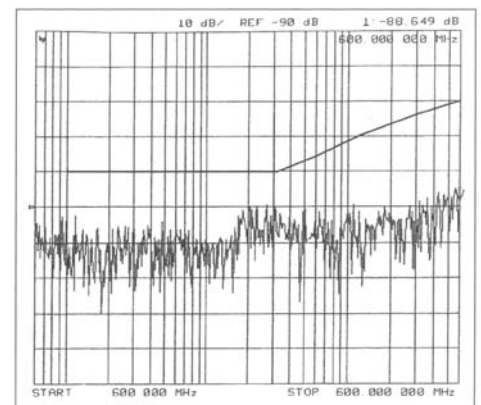
Typical values

Frequency (MHz)	10	16	62,5	100	200	600	900
Attenuation (dB/100m)	5,0	6,5	13,2	16,8	25,0	42,5	55,0
Next (db)	100,0	100,0	100,0	99,0	96,0	91,0	86,0
ACR (db)	95,0	93,5	86,8	82,2	71,0	48,5	31,0

Electrical data

임피던스특징
루프저항
상호정전용량
상대적 전파속도

100 Ohm ± 15 ohm at 1 to 100MHz
100 Ohm ± 20 ohm at 101 to 900MHz
146 Ohm/km max.
43,0 nF/km nom.
79 %



Technical data

무게
최하 부설반경 범위
최소온도범위
최대온도범위
Caloric load, approx. value
구리무게

64,0 kg/km
63 mm
-20°C
+60°C
0,6 MJ/m
36,0 kg/km

Norms

Acc. to ISO/IEC 11801, Acc. to EN 50173, Acc. to EIA/TIA 568-A, Category 7,
Flame-retardant acc. to IEC 60332-3, Smoke density acc. to IEC 61034,
Halogen-free acc. to 60754-2, Corrosiveness acc. to EN50267-2-3

용도

HELUKAT 900 데이터 케이블은 2단계의 네트워크 뿐만 아니라 제3의 단계에서도 사용된다. 큰 수량용량과 월등한 수명을 특징으로 한다. 기가바이트 이더넷, Fast 이더넷, 이더넷, ATM 155, FDDI, token ring 4/16 Mbit/s 혹은 ISDN absolutely trouble-free 와 같은 서비스들에 적용할 수 있다. 기계적 특징으로는 최적화된 구조로 인해 케이블 channel과 플랫폼의 적용에 적합하다.

part no.

800086 S-STP 4×2×AWG 23/1 FRNC