

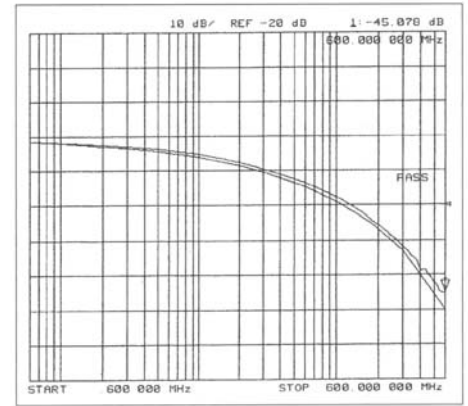
TYPE

Cable structure

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

S-STP 4×2×AWG 26/7 FRNC

0,48 mm
나동
Foam-skin-PE
wh/bu, wh/og, wh/gn, wh/bn
-
폴리에스테르 은박, 알루미늄 동선
-
FRNC
5,9 mm
RAL 7035와 유사한 회색

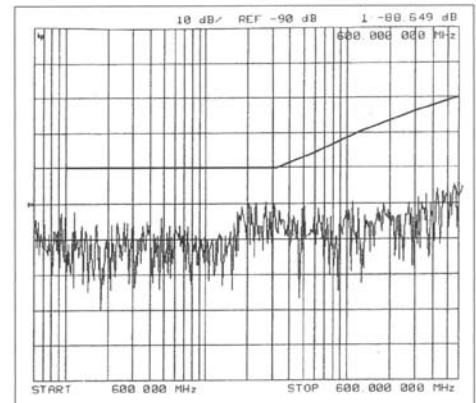


Typical values

Frequency (MHz)	10	16	62,5	100	200	300	600
Attenuation (dB/10m)	0,8	1,0	2,0	2,6	4,0	4,9	6,3
Next (db)	96,0	96,0	95,0	94,0	88,0	86,0	80,0
ACR (db)	95,2	95,0	93,0	91,4	84,0	81,1	73,7

Electrical data

임피던스특징
100 Ohm ± 15 ohm at 1 to 100MHz
100 Ohm ± 20 ohm at 101 to 600MHz
루프저항
264 Ohm/km max.
상호정전용량
45,0 nF/km nom.
상대적 전파속도
77 %



Technical data

무게
42,0 kg/km
최하 부설반경 범위
55 mm
최소온도범위
-20°C
최대온도범위
+60°C
Caloric load, approx. value
0,47 MJ/m
구리무게
22,0 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 60332-1, Smoke density acc. to IEC 61034,
Halogen-free acc. to 60754-2, Corrosiveness acc. to EN50267-2-3

용도

HELUKAT 600 데이터 케이블은 패치케이블과 연결케이블과 같은 네트워크 제3단계에서 사용된다. 방대한 수행용량과 우월한 수행을 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. 최적화된 공사에서 HELUKAT 600 시리즈는 RJ45 플러그와 함께 쉽고 신속하게 제작된다.

part no.

80294, S-STP 4×2×AWG 26/7 FRNC