

İLETİM DEĞERLERİ VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

FREKANS	Zayıflama	NEXT	PS NEXT	EL FEXT	PS EL FEXT	RL	Perler Arası Sinyal (SKEW)	Sinyal İletim Süresi (Propagation Delay)	TCL
MHz	dB/100m	dB	dB	dB/100m	dB/100m	dB	nS/100m	nS/100m	dB
	Maks	Min	Min	Min	Min	Min	Maks	Maks	Min
1.00	3.0	65.3	62.3	63.8	60.8	20.0	45.0	570.0	40
4.00	6.0	56.3	53.3	51.7	48.7	23.0	45.0	552.0	34
10.00	9.5	50.3	47.3	43.8	40.8	25.0	45.0	545.4	30
16.00	12.1	47.3	44.3	39.7	36.7	25.0	45.0	543.0	28
25.00	15.2	44.3	41.3	35.8	32.8	24.2	45.0	541.2	26
31.25	17.1	42.9	39.9	33.9	30.9	23.3	45.0	540.4	25
62.50	24.8	38.4	35.4	27.8	24.8	20.7	45.0	538.6	22
100.00	32.0	35.3	32.3	23.8	20.8	19.0	45.0	537.6	20

Empedans Karakteristiği	100±6 Ohm @ 1-100 MHz.
Direnç Dengesizliği	2% maks.
Kapasitans	47 pF/m nom. @ 1 KHz
Kapasitans Dengesizliği (toprağa göre)	1500 pF/Km maks. @ 1 KHz.
Voltaj	72 Vdc maks.
Dielektrik Kuvvet	1500 Volt/1 dakika min rms
Sinyal Hızı (NVP)	67-69%
İzolasyon Direnci	5000 MegaOhm•Km min. @ 500 Vdc
Birleşim Zayıflaması	65 dB min @ 30-100 MHz
Transfer Direnci	30 mOhm/m maks. @ 1-30 MHz

SİPARİŞ BİLGİLERİ

HCS P/N	Açıklama	Dış Çap mm	Ağırlık Kg/Km	Kal.Değer Kj/m	Paketleme	Notlar
T5E-00450-DP	4x2x26# SF/UTP CAT 5e PVC Gri	5.7	38	400	500m Makara	
T5E-00450-DM	4x2x26# SF/UTP CAT 5e PVC Gri	5.7	38	400	1000m Makara	
T5E-00460-DP	4x2x26# SF/UTP CAT 5e LSOH Gri	5.7	37	395	500m Makara	
T5E-00460-DM	4x2x26# SF/UTP CAT 5e LSOH Gri	5.7	37	395	1000m Makara	

Not: Standart Dış Kılıf Rengi: Açık Gri RAL 7035. Diğer renkler isteğe bağlı olarak sağlanabilir.