

İLETİM DEĞERLERİ VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

FREKANS	Zayıflama		NEXT		PS NEXT		EL FEXT		PS EL FEXT		RL		Perler Arası Sinyal (SKEW)	Sinyal İlt. Süresi (Prop. Delay)	TCL
	MHz	dB/100m	dB		dB		dB/100m		dB/100m		dB		nS/100m	nS/100m	dB
	Maks	Nom	Min	Nom	Min	Nom	Min	Nom	Min	Nom	Min	Nom	Maks	Maks	Min
1.00	2.0	1.8	65.3	90	62.3	86	63.8	90	60.8	87	20.0	30	40.0	550	40.0
4.00	4.1	3.7	56.3	75	53.3	71	51.7	80	48.8	77	23.3	35	40.0	532	34.0
8.00	5.8	5.3	51.8	70	48.8	66	45.7	75	42.7	72	25.0	35	40.0	527	31.0
10.00	6.5	6.0	50.3	67	47.3	63	43.8	70	40.8	67	25.0	35	40.0	525	30.0
16.00	8.2	7.6	47.3	65	44.3	61	39.7	65	36.7	62	25.0	40	40.0	523	28.0
25.00	10.4	9.6	44.3	63	41.3	59	35.8	60	32.8	57	25.0	40	40.0	521	26.0
31.25	11.7	10.7	42.9	60	39.9	56	33.9	55	30.9	52	24.1	40	40.0	520	25.1
62.50	17.0	15.3	38.4	58	35.4	54	27.8	50	24.8	47	22.0	35	40.0	519	22.0
100.00	22.0	19.8	35.3	53	32.3	49	23.8	45	20.8	42	20.6	35	40.0	518	20.0

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	55 dB min @ 30-100 MHz
Transfer Direnci	50 mOhm/m Maks. @ 1-30 MHz

SİPARİŞ BİLGİLERİ

HCS P/N	Açıklama	Dış Çap mm	Ağırlık Kg/Km	Paketleme	Notlar
H5E-00481-DP	4x2x24# F/UTP CAT 5e Harici Siyah	7.5	74	500m Makara	-
H5E-00481-DM	4x2x24# F/UTP CAT 5e Harici Siyah	7.5	74	1000m Makara	-
H5E-00481-DR	4x2x24# F/UTP CAT 5e Harici Siyah	7.5	74	2000m Makara	-
H5E-00481-DT	4x2x24# F/UTP CAT 5e Harici Siyah	7.5	74	3000m Makara	-