

İLETİM DEĞERLERİ VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

FREKANS MHz	Zayıflama		NEXT		PS NEXT		EL FEXT		PS EL FEXT		RL		(SKEW)	Delay	TCL	EL TCL
	dB/100m		dB		dB		dB/100m		dB/100m		dB		nS/100m	nS/100m	dB	dB
	Maks	Nom	Min	Nom	Min	Nom	Min	Nom	Min	Nom	Min	Nom	Maks	Maks	Min	Min
1.00	2.0	1.7	74.3	82	72.3	79	67.8	75	64.8	72	20.0	28	30	570	40.0	35.0
10.00	5.9	5.4	59.3	79	57.3	76	47.8	70	44.8	67	25.0	32	30	545	40.0	15.0
20.00	8.3	7.5	54.8	75	52.8	72	41.8	60	38.8	57	25.0	33	30	542	37.0	9.0
25.00	9.3	8.4	53.3	73	51.3	70	39.8	58	36.8	55	24.3	33	30	541	36.0	7.0
30.00	10.2	9.5	52.1	72	50.1	69	38.3	55	35.3	52	23.8	33	30	541	35.2	5.5
62.50	14.9	13.5	47.4	70	45.4	67	31.9	48	28.9	45	21.5	35	30	539	32.0	NS
100.00	19.0	17.5	44.3	65	42.3	62	27.8	46	24.8	43	20.1	34	30	538	30.0	NS
200.00	27.5	25.1	39.8	58	37.8	55	21.8	40	18.8	37	18.0	30	30	537	27.0	NS
250.00	31.0	28.3	38.3	55	36.3	52	19.8	38	16.8	35	17.3	25	30	536	26.0	NS
300.00	34.2	31.0	37.1	52	35.1	49	18.3	32	15.3	29	16.8	23	30	536	25.2	NS
400.00	40.0	36.0	35.3	48	33.3	45	15.8	28	12.8	25	15.9	22	30	536	24.0	NS
500.00	45.3	41.1	33.8	47	31.8	44	13.8	25	10.8	22	15.2	21	30	536	23.0	NS
600.00	50.1	45.0	32.6	46	30.6	43	12.2	22	9.2	19	14.7	20	30	535	22.2	NS

Empedans Karakteristiği	100±6 Ohm @ 1-600 MHz
Direnç Dengesizliği	2% maks.
Kapasitans	45 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%
Sinyal İletim Süresi (Prop. Delay)	514 + 36/f/2 nS/100m maks @ 1-600 MHz
Perler Arası Sinyal Gecikmesi (Skew)	35 nS/100m maks @ 1-300 MHz
İzolasyon Direnci	5000 MegaOhm•Km min. @ 500 Vdc
Birleşim Zayıflaması	40 dB min @ 30-100 MHz 40-20Log(f/100) @100-600 MHz
Transfer Empedansı	N/A

SİPARİŞ BİLGİLERİ

HCS P/N	Açıklama	Dış Çap mm	Ağırlık Kg/Km	Kal.Değer KJ/m	Paketleme	Notlar
H6E-F0401-DP	4x2x23# U/UTP CAT 6E PVC Gri	5.6	36	580	500m Makara	-
H6E-F0401-DM	4x2x23# U/UTP CAT 6E PVC Gri	5.6	36	580	1000m Makara	-
H6E-F0402-DP	4x2x23# U/UTP CAT 6E LSOH Gri	5.6	36	585	500m Makara	-
H6E-F0402-DM	4x2x23# U/UTP CAT 6E LSOH Gri	5.6	36	585	1000m Makara	-

Alev Testi Uygunluğu F=0: IEC 60332-1 F=C: IEC 60332-3-24 F=D: IEC 60332-3-25

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