

Caratteristiche tecniche : Ref. 219302

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|-----------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Modello | | DK6000A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tipo | | U/FTP | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Euroclasse | | Cca | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Euroclasse: Fumo | | s1a | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Euroclasse: Gocce | | d1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Euroclasse: Acidità | | a1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Categoria | | Cat 6A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Larghezza di banda di trasmissione | | 650MHz | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Capacità di trasmissione | | 10Gbps | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ø Conduttore interno | mm | 0,55 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Conduttore Diametro | | Rame solido | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tipo di conduttore AWG | | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ø Conduttore | mm | 1,3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Materiale Conduttore | | Polietilene | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Riempimento a croce | | No | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lamina di schermatura per singole coppie | | Alluminio + Poliestere | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ø Cavo di massa | mm | 0,4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Materiale Cavo di massa | | Rame stagnato (CuSn) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Diametro Guaina esterna | mm | 6,9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Materiale Guaina esterna | | LSFH | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spessore Guaina esterna | mm | 0,7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filo di strappo | | No | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spark Test | Vac | 3000 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impedenza nominale | Ω | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Resistenza conduttore | Ohm/100m | < 9,38 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Velocità nominale | % | 76 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tensione di lavoro | V | 125 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Temperatura di funzionamento | °C | -25 ... 70 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Frequenze | | 1 MHz | 4 MHz | 8 MHz | 10 MHz | 16 MHz | 20 MHz | 25 MHz | 31,25 MHz | 62,5 MHz | 100 MHz | 200 MHz | 250 MHz | 300 MHz | 400 MHz | 500 MHz | 600 MHz | 650 MHz |
| Attenuazione (max.) | dB/100m | 2,1 | 3,8 | 5,3 | 5,9 | 7,5 | 8,4 | 9,4 | 10,5 | 15 | 19,1 | 27,6 | 31,1 | 34,3 | 40,1 | 45 | -- | -- |
| Attenuazione (typ.) | dB/100m | 2 | 3,7 | 5 | 5,6 | 7,2 | 8,1 | 9,1 | 10,3 | 14,6 | 18,6 | 26,7 | 29,9 | 32,8 | 38,5 | 43,5 | 48,2 | 50,1 |
| NEXT (min.) | dB/100m | 74,3 | 65,3 | 60,8 | 59,3 | 56,2 | 54,8 | 53,3 | 51,9 | 47,4 | 44,3 | 39,8 | 38,3 | 37,1 | 35,3 | 34 | -- | -- |
| NEXT (typ.) | dB/100m | 87,6 | 80,2 | 74,9 | 72,7 | 69,1 | 66,5 | 65,5 | 62 | 56,5 | 52,3 | 47,2 | 45,3 | 43,6 | 41,1 | 39,1 | 34,3 | 32,3 |
| PS NEXT (min.) | dB/100m | 72,3 | 63,3 | 58,8 | 57,3 | 54,2 | 52,8 | 51,3 | 49,9 | 45,4 | 42,3 | 37,8 | 36,3 | 35,1 | 33,3 | 32 | -- | -- |
| PS NEXT (typ.) | dB/100m | 85,6 | 78,7 | 72,1 | 70,4 | 66,8 | 64,7 | 63,4 | 60,4 | 54,8 | 50,8 | 45,8 | 44 | 42,3 | 39,4 | 36,1 | 32,6 | 30,9 |
| ACR-N (min.) | dB/100m | 72,2 | 61,5 | 55,5 | 53,4 | 48,7 | 46,4 | 43,9 | 41,4 | 32,4 | 25,2 | 12,2 | 7,2 | 2,8 | -4,8 | -12 | -- | -- |
| ACR-N (typ.) | dB/100m | 85,6 | 76,6 | 70 | 67,2 | 62,1 | 58,6 | 56,6 | 51,9 | 42 | 33,8 | 20,8 | 15,7 | 11 | 3,2 | -3,6 | -12,9 | -17 |
| PS ACR-N (min.) | dB/100m | 70,2 | 59,5 | 53,5 | 51,4 | 46,7 | 44,4 | 41,9 | 39,4 | 30,4 | 23,2 | 10,2 | 5,2 | 0,8 | -6,8 | -14 | -- | -- |
| PS ACR-N (typ.) | dB/100m | 83,6 | 75,1 | 67,1 | 64,9 | 59,8 | 56,7 | 54,5 | 50,4 | 40,3 | 32,3 | 19,2 | 14,2 | 9,6 | 1,3 | -7,2 | -15,5 | -19,2 |
| ACR-F (min.) | dB/100m | 67,8 | 55,8 | 49,7 | 47,8 | 43,7 | 41,8 | 39,8 | 37,9 | 31,9 | 27,8 | 21,8 | 19,8 | 18,3 | 15,8 | 14 | -- | -- |
| ACR-F (typ.) | dB/100m | 81,6 | 69,5 | 63,6 | 61,7 | 58 | 56,3 | 54,7 | 53,3 | 51,9 | 48,4 | 36,8 | 36,8 | 37 | 32,1 | 29 | 31,3 | 32,4 |
| PS ACR-F (min.) | dB/100m | 64,8 | 52,8 | 46,7 | 44,8 | 40,7 | 38,8 | 36,8 | 34,9 | 28,9 | 24,8 | 18,8 | 16,8 | 15,3 | 12,8 | 11 | -- | -- |
| PS ACR-F (typ.) | dB/100m | 79,1 | 67,4 | 61,4 | 59,6 | 55,8 | 54,1 | 52,7 | 51,1 | 47,7 | 46,7 | 35 | 35,1 | 34 | 30,6 | 26,9 | 30,1 | 30,3 |
| Perdite di ritorno (min.) | dB | 20 | 23 | 24,5 | 25 | 25 | 25 | 24,3 | 23,6 | 21,5 | 20,1 | 18 | 17,3 | 16,8 | 15,9 | 15 | -- | -- |
| Perdite di ritorno | dB | 25,6 | 27,9 | 29,7 | 30,1 | 33,7 | 32,2 | 34,6 | 32,3 | 29,5 | 28,6 | 27 | 23,3 | 23,2 | 19,5 | 18,8 | 19,6 | 18,8 |