

## Specyfikacje techniczne : Ref. 209301

|                               |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  |                   |
|-------------------------------|---------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|-----------|----------|---------|---------|---------|--|--|--|--|--|-------------------|
| Rodzaj                        |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | U/UTP             |
| Kategorii                     |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | Kat 6             |
| Częstotliwość transmisji      |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 250MHz            |
| Przepływność                  |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 1Gbps             |
| Ø Żyła wewnętrzna             | mm      |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 0,55              |
| Rodzaj przewodu wew.          |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | Elastyczna miedzi |
| Rodzaj przewodu wew. AWG      |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 24                |
| Ø Przewód wewnętrzny          | mm      |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 0,96              |
| Tworzywo Przewód wewnętrzny   |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | Polietylen        |
| Separator krzyżowy            |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | Tak               |
| Średnica Powłoka zewnętrzna   | mm      |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 5,7               |
| Tworzywo Powłoka zewnętrzna   |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | LSFH              |
| Grubość Powłoka zewnętrzna    | mm      |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 0,62              |
| Riprd do usuwania             |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | Nie               |
| Długość kabla                 | m       |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 0,3               |
| Rodzaj złącza danych          |         |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | RJ45              |
| Spark Test                    | Vac     |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 3000              |
| Impedancja                    | Ω       |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 100               |
| Rezyst.                       | Ohm/km  |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | < 117             |
| Nominalna prędkość propagacji | %       |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 72                |
| Napięcie                      | V       |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | 300               |
| Temperatura pracy             | °C      |       |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |  |  |  |  | -25 ... 70        |
| Częstotliwość                 |         | 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 |  |  |  |  |  |                   |
| NEXT (typ.)                   | dB/100m | 74,3  | 65,3  | 60,8  | 59,3   | 56,3   | 54,8   | 53,3   | 51,9      | 47,4     | 44,3    | 39,8    | 38,3    |  |  |  |  |  |                   |
| PS NEXT (typ.)                | dB/100m | 72,3  | 63,3  | 58,8  | 57,3   | 54,3   | 52,8   | 51,3   | 49,9      | 45,4     | 42,3    | 37,8    | 36,3    |  |  |  |  |  |                   |
| ACR-F (typ.)                  | dB/100m | 67,8  | 55,7  | 49,7  | 47,8   | 43,7   | 41,7   | 39,8   | 37,9      | 31,8     | 27,8    | 21,7    | 19,8    |  |  |  |  |  |                   |
| PS ACR-F (typ.)               | dB/100m | 64,8  | 52,7  | 46,7  | 44,8   | 40,7   | 38,7   | 36,8   | 34,9      | 28,8     | 24,8    | 18,7    | 16,8    |  |  |  |  |  |                   |
| Straty odbiciowe              | dB      | --    | 23    | 24,5  | 25     | 25     | 25     | 24,3   | 23,6      | 21,5     | 20,1    | 18      | 17,3    |  |  |  |  |  |                   |