

GoDrive GLS-127S**Quantum****2,5"****SCSI**

| <i>Pojemność</i> | <i>Dysk niesformatowany</i> | <i>Format (512B na sektor)</i> |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| <i>całkowita [MB]</i> | | 121,1 |
| <i>powierzchni [MB]</i> | | |
| <i>cyindra [MB]</i> | | |
| <i>ścieżki [B]</i> | | |

| <i>Wymiary zewnętrzne i ciężar</i> | |
|------------------------------------|-------|
| <i>wysokość [mm]</i> | 17 |
| <i>szerokość [mm]</i> | 70,1 |
| <i>głębokość [mm]</i> | 100,1 |
| <i>ciężar [kg]</i> | 0,155 |

| <i>Geometria napędu</i> | |
|-------------------------|-----------|
| <i>dysków</i> | 2 |
| <i>cyldrów</i> | 1395 |
| <i>głowic danych</i> | 3 |
| <i>głowic serwo</i> | |
| <i>suma sektorów</i> | 249822 |
| <i>sekt/ścieżkę</i> | 44 ... 75 |

| <i>Opóźnienia [ms]</i> | |
|------------------------|-----|
| <i>Średnio</i> | 17 |
| <i>R/W</i> | |
| <i>TR/TR</i> | 5 |
| <i>Max</i> | 24 |
| <i>Latency</i> | 8,3 |
| <i>Overhead</i> | |

| <i>Dop. temp.</i> | <i>Pracy</i> | <i>Spocz.</i> |
|-------------------|--------------|---------------|
| <i>[°C]</i> | 5 ... 55 | -40 ... 65 |

| <i>Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]</i> | |
|--|-----|
| <i>Dysk zaparkowany</i> | 250 |
| <i>Praca bez błędów</i> | |
| <i>Błędy korygowalne</i> | 10 |

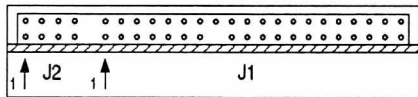
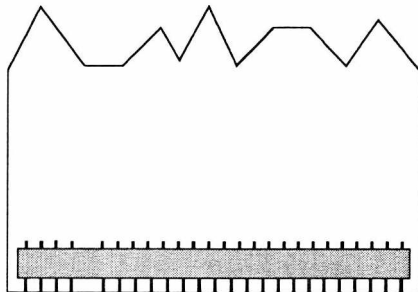
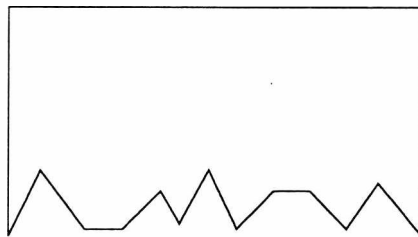
| <i>Poj. zapas.</i> | |
|--------------------|----|
| <i>ZBR</i> | 16 |

| <i>Prędkość transmisji [MB/s]</i> | |
|-----------------------------------|------|
| <i>Dysk <-> Bufor</i> | 2,87 |
| <i>Szyna SCSI: sync / (async)</i> | 4 |

| <i>Niezawodność</i> | | | | <i>Błędy (xx ->1 na Exx)</i> | | |
|----------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|---------------------------------|------------|------------|
| <i>MTBF [*1000h]</i> | <i>MTTR [min]</i> | <i>CDL [lata]</i> | <i>ON/OFF [*1000]</i> | <i>RER</i> | <i>UER</i> | <i>SER</i> |
| 350 | | | | | 14 | |

| | |
|------------------------------|----------|
| <i>Bufor dysku [kB]</i> | 96 |
| <i>Prędkość obr. [1/min]</i> | 3600 |
| <i>Sytem kodowania</i> | (1,7)RLL |
| <i>Gęstość zapisu [TPI]</i> | 2529 |
| <i>Pozycjoner</i> | |
| <i>Start / Stop [s]</i> | |
| <i>Poz. hał. [dBA @ 1m]</i> | |

| | <i>Typowy</i> | <i>R/W</i> | <i>Seek</i> | <i>Max</i> | <i>Spin-up</i> | <i>Idle</i> | <i>Stand-by</i> | <i>Sleep</i> |
|------------------------|---------------|------------|-------------|------------|----------------|-------------|-----------------|--------------|
| <i>pośród mocy [W]</i> | 2,500 | | | | | 1,900 | 1,300 | |
| <i>linia +12V [A]</i> | | | | | | | | |
| <i>linia +5V [A]</i> | | | | | 1,150 | | | |



Uwaga

Numer identyfikacyjny (SCSI-ID) można określić podając napięcie na igły 5, 6 i 7 złącza J2.

| SCSI-ID | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AD0 | H | L | H | L | H | L | H | L |
| AD1 | H | H | L | L | H | H | L | L |
| AD2 | H | H | H | H | L | L | L | L |

