

Daytona QM20341DY-S

Quantum

2,5"

SCSI-2

| Pojemność        | Dysk niesformatowany | Format (512B na sektor) |
|------------------|----------------------|-------------------------|
| całkowita [MB]   |                      | 325,2                   |
| powierzchni [MB] |                      |                         |
| cylindra [MB]    |                      |                         |
| ścieżki [B]      |                      |                         |

| Wymiary zewnętrzne i ciężar |       |
|-----------------------------|-------|
| wysokość [mm]               | 19    |
| szerokość [mm]              | 70,1  |
| głębokość [mm]              | 100,1 |
| ciężar [kg]                 | 0,18  |

| Geometria napędu |           |
|------------------|-----------|
| dysków           | 3         |
| cylindrów        | 1704      |
| główek danych    | 6         |
| główek serwo     |           |
| suma sektorów    | 667894    |
| sekt/ścieżkę     | 54 ... 92 |

| Opóźnienia [ms] |     |
|-----------------|-----|
| Średnio         | 17  |
| R/W             |     |
| TR/TR           | 5   |
| Max             | 24  |
| Latency         | 6,7 |
| Overhead        |     |

| Dop. temp. | Pracy    | Spocz.     |
|------------|----------|------------|
| [°C]       | 5 ... 55 | -40 ... 65 |

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

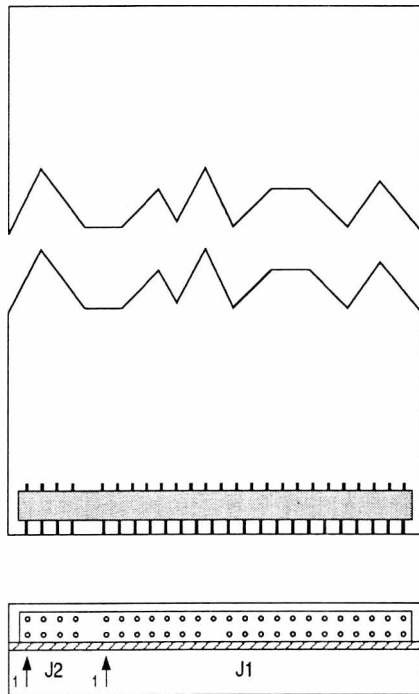
|             |  |
|-------------|--|
| Poj. zapas. |  |
| ZBR         |  |

| Prędkość transmisji [MB/s] |     |
|----------------------------|-----|
| Dysk <-> Bufor             | 4,5 |
| Szyna SCSI: sync / (async) | 10  |

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

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Bufor dysku [kB]      | 128      |
| Prędkość obr. [1/min] | 4500     |
| Sytem kodowania       | (1,7)RLL |
| Gęstość zapisu [TPI]  | 3100     |
| Pozycjoner            |          |
| Start / Stop [s]      |          |
| Poz. hał. [dBA @ 1m]  |          |

|                | Typowy | R/W | Seek | Max | Spin-up | Idle  | Stand-by | Sleep |
|----------------|--------|-----|------|-----|---------|-------|----------|-------|
| poór mocy [W]  | 2,300  |     |      |     |         | 1,200 | 0,200    |       |
| linia +12V [A] |        |     |      |     |         |       |          |       |
| linia +5V [A]  |        |     |      |     | 1,100   |       |          |       |



### 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 |

