

GoDrive GRS-160S**Quantum****2,5"****SCSI**

<i>Pojemność</i>	<i>Dysk niesformatowany</i>	<i>Format (512B na sektor)</i>
<i>całkowita [MB]</i>		161,1
<i>powierzchni [MB]</i>		
<i>cyindra [MB]</i>		
<i>ścieżki [B]</i>		

<i>Wymiary zewnętrzne i ciężar</i>	
<i>wysokość [mm]</i>	19
<i>szerokość [mm]</i>	70,1
<i>głębokość [mm]</i>	101,6
<i>ciężar [kg]</i>	0,176

<i>Geometria napędu</i>	
<i>dysków</i>	2
<i>cyldrów</i>	1376
<i>głowic danych</i>	4
<i>głowic serwo</i>	
<i>suma sektorów</i>	328440
<i>sekt/ścieżkę</i>	45 ... 73

<i>Opóźnienia [ms]</i>	
<i>Średnio</i>	17
<i>R/W</i>	
<i>TR/TR</i>	5
<i>Max</i>	30
<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>	100
<i>Praca bez błędów</i>	
<i>Błędy korygowalne</i>	10

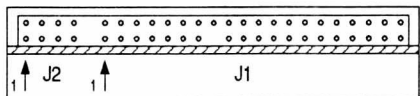
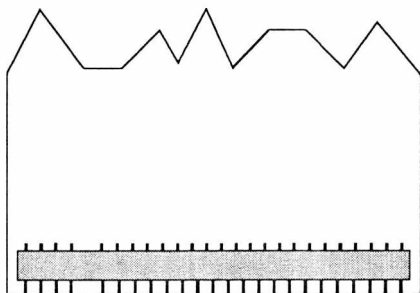
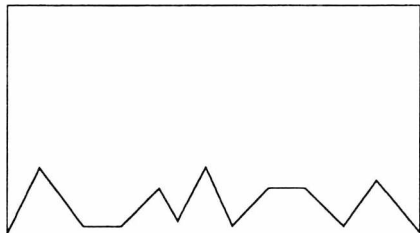
<i>Poj. zapas.</i>	
<i>ZBR</i>	16

<i>Prędkość transmisji [MB/s]</i>	
<i>Dysk <-> Bufor</i>	1,4 ... 2,2
<i>Szyna SCSI: sync / (async)</i>	4,0 (2,93)

<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>
150					14	

<i>Bufor dysku [kB]</i>	32
<i>Prędkość obr. [1/min]</i>	3600
<i>Sytem kodowania</i>	(1,7)RLL
<i>Gęstość zapisu [TPI]</i>	2500
<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>pobór mocy [W]</i>		2,000				1,650	0,200	
<i>linia +12V [A]</i>								
<i>linia +5V [A]</i>					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

