

GoDrive GRS-80AT**Quantum****2,5"****IDE**

<i>Pojemność</i>	<i>Dysk niesformatowany</i>	<i>Format (512B na sektor)</i>
<i>całkowita [MB]</i>		80,1
<i>powierzchni [MB]</i>		
<i>cylindra [MB]</i>		
<i>ścieżki [B]</i>		

<i>Wymiary zewnętrzne i ciężar</i>	
<i>wysokość [mm]</i>	15,6
<i>szerokość [mm]</i>	70,1
<i>głębokość [mm]</i>	101,6
<i>ciężar [kg]</i>	0,137

<i>Organizacja</i>	<i>Fizyczna</i>	<i>Logiczna</i>
<i>dysków</i>	1	3
<i>cylindrów</i>	1376	966
<i>głowic danych</i>	2	5
<i>głowic serwo</i>		
<i>suma sektorów</i>	164260	
<i>sekt/ścieżkę</i>	45 ... 73	34

<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>Wrt pre.</i>	<i>Re-wrt curr</i>	<i>Land. zone</i>	<i>CMOS-typ</i>
n/d	n/d	966	user

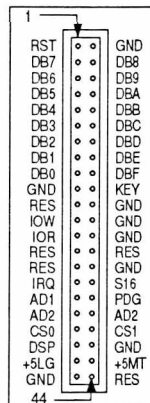
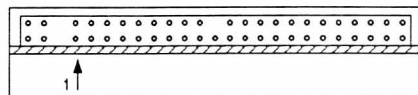
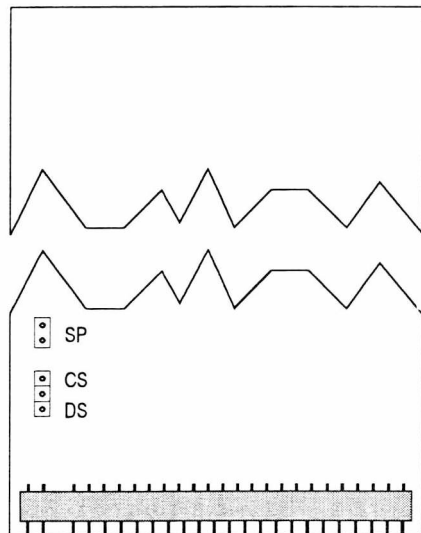
<i>Poj. zapas.</i>	<i>ZBR</i>
	16

<i>Prędkość transmisji [MB/s]</i>	
<i>Dysk <-> Bufor</i>	1,4 ... 2,2
<i>Bufor <-> Host</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>
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>	34

	<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			



DS		Wybór Master/Slave dokonywany jest przez magistralę.
DS		Jedyny dysk w systemie.
DS		Dysk Master w układzie dwudyskowym.
DS		Dysk Slave w układzie dwudyskowym.