

GoDrive GRS-160AT**Quantum****2,5"****IDE**

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		161,1
powierzchni [MB]		
cylindra [MB]		
ścieżki [B]		

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

Organizacja	Fizyczna	Logiczna
dysków	2	5
cylindrów	1376	966
głowic danych	4	10
głowic serwo		
suma sektorów	329896	
sekt/ścieżkę	45 ... 73	34

Opóźnienia [ms]	
Średnio	17
R/W	
TR/TR	5
Max	30
Latency	8,3
Overhead	

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

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	100
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	10

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

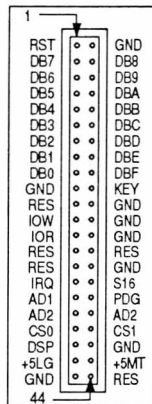
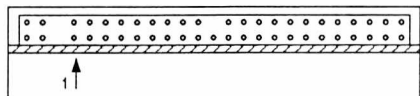
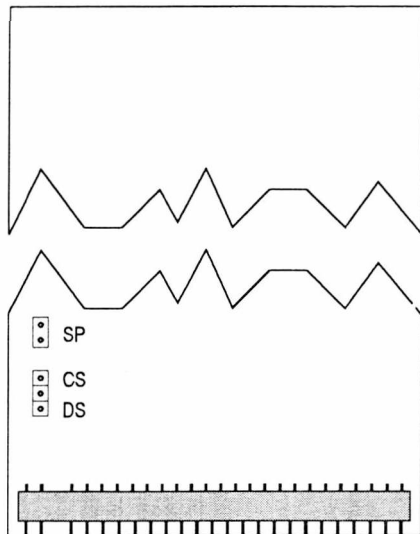
Poj. zapas.	ZBR
	16

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

Niezwadność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
150					14	

Bufor dysku [kB]	32
Prędkość obr. [1/min]	3600
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	2500
Pozycjoner	
Start / Stop [s]	
Poz. hał. [dBA @ 1m]	34

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]		2,000				1,650	0,200	
linia +12V [A]								
linia +5V [A]					1,100			



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