

7060S

Maxtor

3,5"

SCSI

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		65,2
powierzchni [MB]		
cylindra [MB]		
ścieżki [B]		21504

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	25,4
szerokość [mm]	146,1
głębokość [mm]	101,6
ciężar [kg]	

Geometria napędu	
dysków	1
cylindrów	1156
głowic danych	2
głowic serwo	
suma sektorów	
sekt/ścieżkę	42

Opóźnienia [ms]	
Średnio	15
R/W	
TR/TR	4
Max	30
Latency	8,55
Overhead	1

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]	5 ... 50	-40 ... 65

Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]	
Dysk zaparkowany	70
Praca bez błędów	
Błędy korygowalne	10

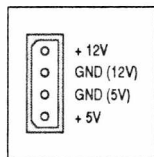
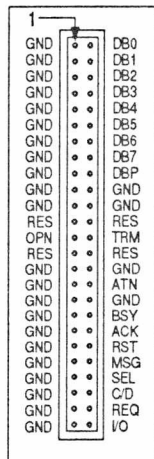
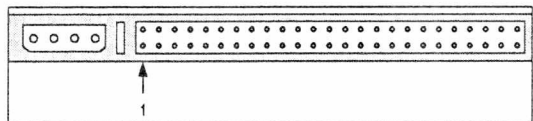
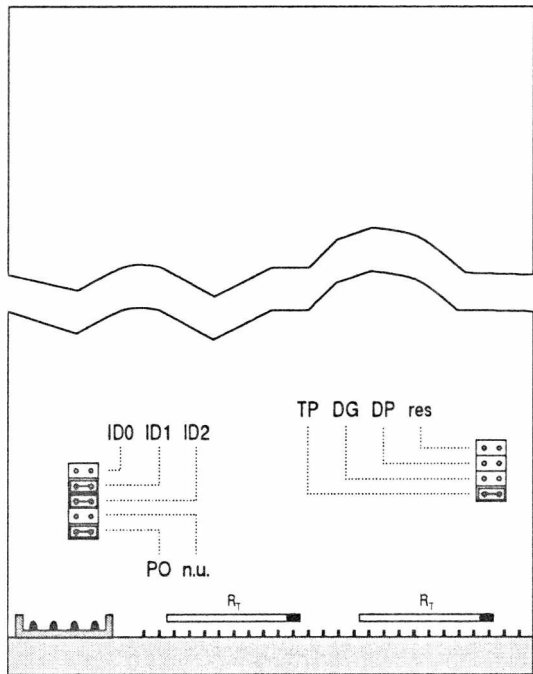
Poj. zapas.
ZBR

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	1,5
Szyna SCSI: sync / (async)	5/(3)

Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
150	30	5	20			

Bufor dysku [kB]	64
Prędkość obr. [1/min]	3524
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	1800
Pozycjoner	
Start / Stop [s]	10
Poz. hał. [dB @ 1m]	42

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]		3,900			10,200	2,200	0,600	0,100
linia +12V [A]		0,200			0,800	0,130	0,002	0,002
linia +5V [A]		0,300			0,120	0,105	0,120	0,020



res		Zwora zarezerwowana do użyciu producenta - nie wolno zmieniać jej położenia.
n.u.		Ta pozycja nie jest wykorzystywana.

PO		Start na rozkaz wysłany przez inicjator.	PO		Natychmiastowy start silnika dysku.
TP		Pakiety R-T nie są zasilane.	TP		Dysk stanowi zakończenie magistrali SCSI.
DP		Praca z kontrolą parzystości.	DP		Praca bez kontroli parzystości.
DG		Stan normalnej pracy.	DG		Uruchamia program samodiagnostyczny.

ID2 ID1 ID0								
SCSI-ID	0	1	2	3	4	5	6	7
Uwaga: Producent dostarcza dysk w konfiguracji SCSI-ID=6 (obsadzone pozycje ID1 i ID2) co stanowi jednocześnie źródło zapasowych zwor.								