

7345S

Maxtor

3,5"

SCSI

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		329,10
powierzchni [MB]		0,15
cylindra [MB]		82,28
ścieżki [B]		29184 ... 49152

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	25,4
szerokość [mm]	101,6
głębokość [mm]	146,1
ciężar [kg]	0,5

Geometria napędu	
dysków	2
cylindrów	2319
główek danych	4
główek serwo	0
suma sektorów	
sekt/ścieżkę	57 ... 96

Opóźnienia [ms]	
Średnio	14
R/W	
TR/TR	3
Max	27
Latency	8,55
Overhead	1

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]	5 ... 55	

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

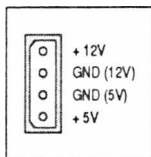
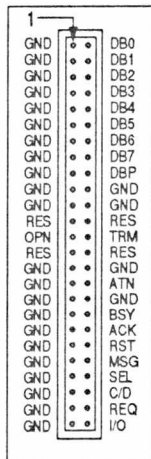
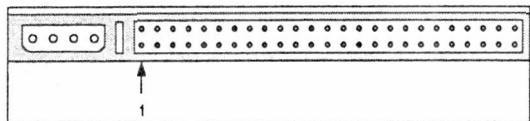
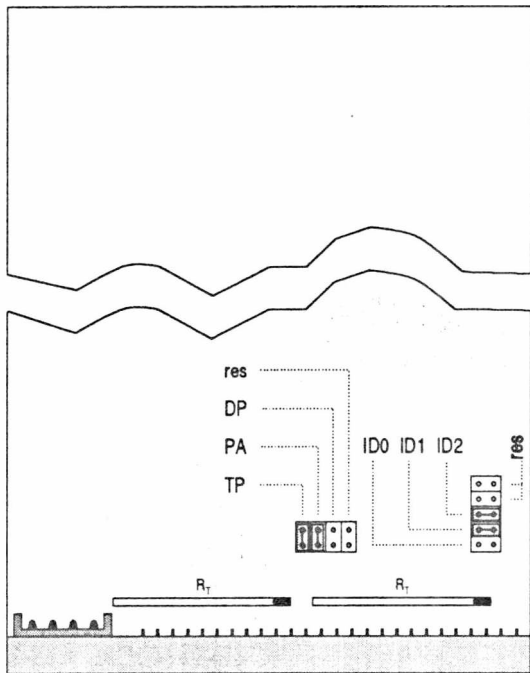
Poj. zapas.	
ZBR	7


Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	2,3 ... 3,8
Szyna SCSI: sync / (async)	10







Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
300		5	40		13	

Bufor dysku [kB]	64
Prędkość obr. [1/min]	3551
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	2575
Pozycjoner	RVC
Start / Stop [s]	6/(3)
Poz. hał. [dBA @ 1m]	32

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]	3,500							
linia +12V [A]	0,150				0,850			
linia +5V [A]	0,350				0,330	0,200		



res  Zwora zarezerwowana do użyciu producenta - nie wolno zmieniać jej położenia.

PA 	Start na rozkaz wystany przez inicjator.	PA 	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.

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.								