

3180S

Maxtor

5,25

SCSI

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]	183,0	160,0
powierzchni [MB]		
cylindra [MB]		
ścieżki [B]		20832

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	41,3
szerokość [mm]	146,1
głębokość [mm]	203,2
ciężar [kg]	1,45

Geometria napędu	
dysków	4
cylindrów	1255
głowic danych	7
głowic serwo	
suma sektorów	
sekt/ścieżkę	36

Opóźnienia [ms]	
Średnio	17
R/W	
TR/TR	3,5
Max	35
Latency	
Overhead	

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]	10 ... 50	

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

Poj. zapas.	
ZBR	

Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	1,25
Szyba SCSI: sync / (async)	4

Nieawodność				Błędy (xx -> 1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
35	30	5				

Bufor dysku [kB]	
Prędkość obr. [1/min]	3600
Sytem kodowania	(2,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	1135
Pozycjoner	
Start / Stop [s]	
Poz. hał. [dBA @ 1m]	

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]	15,000			18,500				
linia +12V [A]								
linia +5V [A]								

