

MXT-540S**Maxtor****3,5"****SCSI-2**

<i>Pojemność</i>	<i>Dysk niesformatowany</i>	<i>Format (512B na sektor)</i>
<i>całkowita [MB]</i>		515,20
<i>powierzchni [MB]</i>		0,20
<i>cylindra [MB]</i>		73,60
<i>ścieżki [B]</i>		23552 ... 39936

<i>Wymiary zewnętrzne i ciężar</i>	
<i>wysokość [mm]</i>	25,4
<i>szerokość [mm]</i>	101,6
<i>głębokość [mm]</i>	146,1
<i>ciężar [kg]</i>	0,57

<i>Geometria napędu</i>	
<i>dysków</i>	4
<i>cylindrów</i>	2616
<i>głowic danych</i>	7
<i>głowic serwo</i>	1
<i>suma sektorów</i>	
<i>sekt/ścieżkę</i>	46 ... 78

<i>Opóźnienia [ms]</i>	
<i>Średnio</i>	
<i>R/W</i>	8,5/(9)
<i>TR/TR</i>	1,5
<i>Max</i>	20
<i>Latency</i>	4,76
<i>Overhead</i>	0,3

<i>Dop. temp.</i>	<i>Pracy</i>	<i>Spocz.</i>
[°C]	5 ... 55	-40 ... 65

<i>Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]</i>	
<i>Dysk zaparkowany</i>	70
<i>Praca bez błędów</i>	3
<i>Błędy korygowalne</i>	10

<i>Poj. zapas.</i>	5,9 MB
<i>ZBR</i>	8

<i>Prędkość transmisji [MB/s]</i>	
<i>Dysk <-> Bufor</i>	2,88 ... 5,00
<i>Szyna SCSI: sync / (async)</i>	10/(5)

<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>
300	30	5		13	17	7

<i>Bufor dysku [kB]</i>	256
<i>Prędkość obr. [1/min]</i>	6300
<i>Sytem kodowania</i>	(1,7)RLL
<i>Gęstość zapisu [TPI]</i>	2600
<i>Pozycjoner</i>	
<i>Start / Stop [s]</i>	
<i>Poz. hał. [dBA @ 1m]</i>	40

	<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>	9,000							
<i>linia +12V [A]</i>	0,540				1,500			
<i>linia +5V [A]</i>	0,500							

