

ST-3291A**Seagate****3,5"****IDE**

<i>Pojemność</i>	<i>Dysk niesformatowany</i>	<i>Format (512B na sektor)</i>
<i>całkowita [MB]</i>		260,0
<i>powierzchni [MB]</i>		
<i>cylindra [MB]</i>		
<i>ścieżki [B]</i>		

<i>Wymiary zewnętrzne i ciężar</i>	
<i>wysokość [mm]</i>	25,4
<i>szerokość [mm]</i>	102,1
<i>głębokość [mm]</i>	146,6
<i>ciężar [kg]</i>	0,59

<i>Organizacja</i>	<i>Fizyczna</i>	<i>Logiczna</i>
<i>dysków</i>	2	7
<i>cylindrów</i>		761
<i>główek danych</i>	4	14
<i>główek serwo</i>		
<i>suma sektorów</i>	532700	
<i>sekt/ścieżkę</i>		50

<i>Opóźnienia [ms]</i>	
<i>Średnio</i>	13
<i>R/W</i>	
<i>TR/TR</i>	5
<i>Max</i>	32
<i>Latency</i>	7,87
<i>Overhead</i>	

<i>Dop. temp.</i>	<i>Pracy</i>	<i>Spocz.</i>
<i>[°C]</i>	5 ... 55	-40 ... 60

<i>Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]</i>	
<i>Dysk zaparkowany</i>	75
<i>Praca bez błędów</i>	2
<i>Błędy korygowalne</i>	10

<i>Wrt pre.</i>	<i>Re-wrt curr</i>	<i>Land. zone</i>	<i>CMOS-tyt</i>
n/d	n/d	auto	user

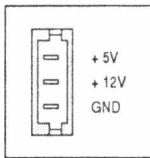
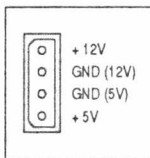
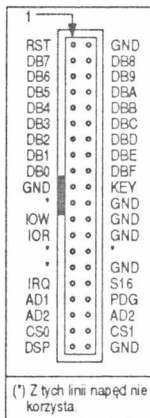
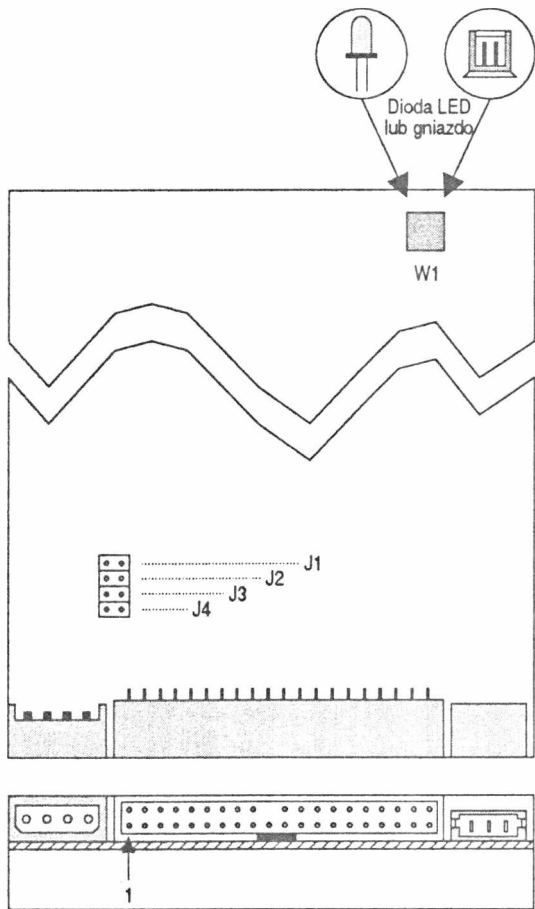
<i>Poj. zaspas.</i>	<i>ZBR</i>







<i>Prędkość transmisji [MB/s]</i>	
<i>Dysk <-> Bufor</i>	2,33 ... 4
<i>Bufor <-> Host</i>	11,1

<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	40		13	

<i>Bufor dysku [kB]</i>	120
<i>Prędkość obr. [1/min]</i>	3811
<i>Sytem kodowania</i>	(1,7)RLL
<i>Gęstość zapisu [TPi]</i>	3081
<i>Pozycjoner</i>	Voice Coil
<i>Start / Stop [s]</i>	10/9
<i>Poz. hał. [dBA @ 1m]</i>	33

	<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>		3,200	4,400			1,800	0,640	0,570
<i>linia +12V [A]</i>		0,150	0,290		1,200	0,115	0,020	0,020
<i>linia +5V [A]</i>		0,280	0,180		0,300	0,080	0,080	0,065



 J4, J3, J2, J1	Jedyny dysk w systemie (Single Drive) lub pierwszy dysk w systemie dwudyskowym (Dual Drive Master), jeżeli drugi dysk jest zgodny ze specyfikacją ATA
 J4, J3, J2, J1	Pierwszy dysk w systemie dwudyskowym (Dual Drive Master), jeżeli drugi dysk nie jest zgodny ze specyfikacją ATA
 J4, J3, J2, J1	Pierwszy dysk w systemie dwudyskowym (Dual Drive Master), drugi dysk nie korzysta z sygnału -DASP
 J4, J3, J2, J1	Drugi dysk w systemie dwudyskowym (Dual Drive Slave)
 J4, J3, J2, J1	Wybór Master/Slave dokonywany jest przez magistralę (Cable select).
 J4, J3, J2, J1	Test napędu - układ zarezerwowany przez producenta.