

ST-9140AG**Seagate****2,5"****IDE**

<i>Pojemność</i>	<i>Dysk niesformatowany</i>	<i>Format (512B na sektor)</i>
<i>całkowita [MB]</i>		122,0
<i>powierzchni [MB]</i>		
<i>cylindra [MB]</i>		
<i>ścieżki [B]</i>		

<i>Wymiary zewnętrzne i ciężar</i>	
<i>wysokość [mm]</i>	12,8
<i>szerokość [mm]</i>	70,1
<i>głębokość [mm]</i>	101,9
<i>ciężar [kg]</i>	0,161

<i>Organizacja</i>	<i>Fizyczna</i>	<i>Logiczna</i>
<i>dysków</i>	2	8
<i>cylindrów</i>		980
<i>główek danych</i>	4	15
<i>główek serwo</i>		
<i>suma sektorów</i>	249900	
<i>sekt/ścieżkę</i>		17

<i>Opóźnienia [ms]</i>	
<i>Średnio</i>	
<i>R/W</i>	16/20
<i>TR/TR</i>	6 ... 7
<i>Max</i>	28
<i>Latency</i>	8,46
<i>Overhead</i>	

<i>Dop. temp.</i>	<i>Pracy</i>	<i>Spocz.</i>
<i>[°C]</i>		

<i>Dopuszczalne przeciąż. grawit [G]</i>	
<i>Dysk zaparkowany</i>	150
<i>Praca bez błędów</i>	
<i>Błędy korygowalne</i>	100

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

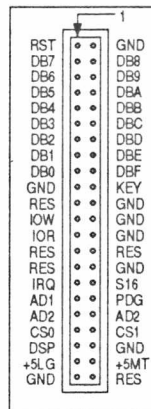
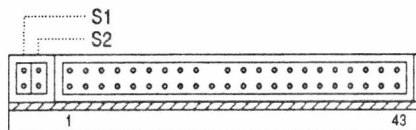
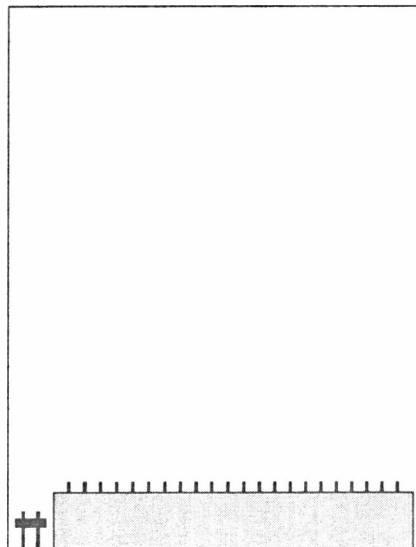
<i>Poj. zapas.</i>	<i>ZBR</i>

<i>Prędkość transmisji [MB/s]</i>	
<i>Dysk <-> Bufor</i>	2,76
<i>Bufor <-> Host</i>	5,2

<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		5			13	

<i>Bufor dysku [kB]</i>	120
<i>Prędkość obr. [1/min]</i>	3546
<i>Sytem kodowania</i>	(1,7)RLL
<i>Gęstość zapisu [TPI]</i>	2760
<i>Pozycjoner</i>	Voice Coil
<i>Start / Stop [s]</i>	5
<i>Poz. hał. [dBA @ 1m]</i>	30

	<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>		1,600	1,650			0,700	0,155	0,085
<i>linia +12V [A]</i>								
<i>linia +5V [A]</i>		0,320	0,330		0,600	0,140	0,081	0,017



S1	S2	Jedyny dysk w systemie (Single Drive).
S1	S2	Pierwszy dysk w systemie dwudyskowym (Master, Slave Present). Jako drugi napęd wymagany jest jeden z modeli Seagate.
S1	S2	Drugi z dysków w systemie dwudyskowym (Slave Drive). Jako Master jeden z napędów 2,5" Seagate.
S1	S2	Pozycja zarezerwowana przez producenta (nie wolno jej używać).

ZASILANIE

+12V: nie jest używane
+5V (Logici): pin 41
+5V (Motor): pin 42
GND: pin 43