ST-3123A	Seagate	3,5"	IDE

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]		101,7
powierzchni [MB]		
cylindra [MB]		
ścieżki [B]		

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	25,4
szerokość [mm]	102,1
głębokość [mm]	146,6
ciężar [kg]	0,68

Organizacja	Fizyczna	Logiczna
dysków	1	6
cylindrów		1024
głowic danych	2	12
głowic serwo		
suma sektorów		
sekt/ścieżkę		17

Opóźnienia [ms]	
Średnio	16
R/W	
TR/TR	5
Max	32
Latency	7,87
Overhead	

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]		

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

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

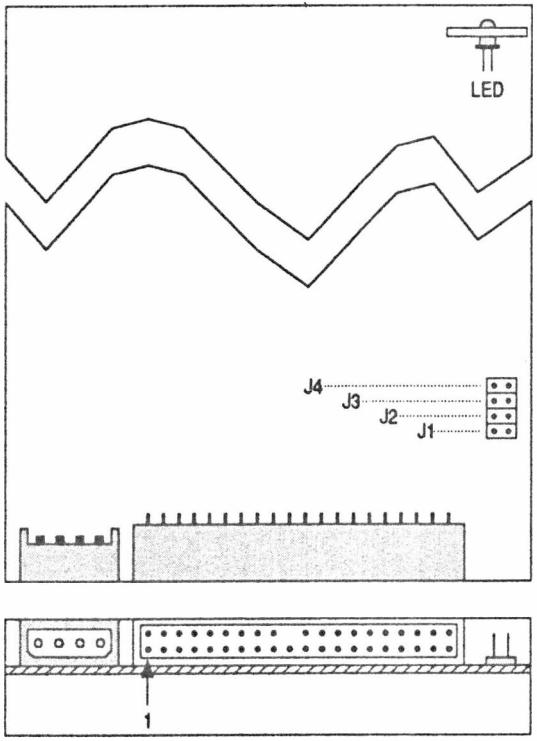
Poj. zapas.	ZBR

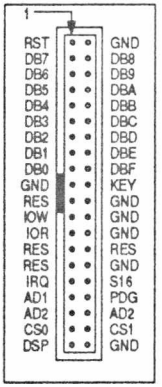
Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	2,64
Bufor <-> Host	

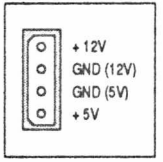
Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
250						

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]	4,600					3,900		
linia +12V [A]				1,000				
linia +5V [A]								

Bufor dysku [kB]	32
Prędkość obr. [1/min]	3811
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	2400
Pozycjoner	Voice Coil
Start / Stop [s]	
Poz. hał. [dBA @ 1m]	







J1 J2	Jedyny dysk w systemie (Single Drive).
J1 J2	Drugi dysk w systemie dwudyskowym (Slave Drive).
J1 J2	Pierwszy dysk w systemie dwudyskowym (Master, Slave Present).

J4	Zarezerwowana.
J3	Do wyłącznego użytku producenta. Uruchamia program samotestujący (Factory Test).