

ST-3195A

Seagate

3,5"

IDE

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]	186,0	162,86
powierzchni [MB]		log. 0,17
cyindra [MB]		fiz. 40,72
ścieżki [B]		log. 17408

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

Organizacja	Fizyczna	Logiczna
dysków	2	5
cyldrów		981
głowic danych	4	10
głowic serwo	0	0
suma sektorów		333540
sekt/ścieżkę		34

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

Dop. temp.	Pracy	Spocz.
[°C]	5 ... 55	-40 ... 70

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

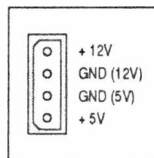
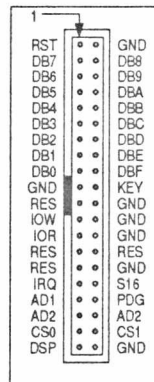
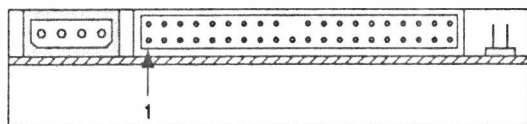
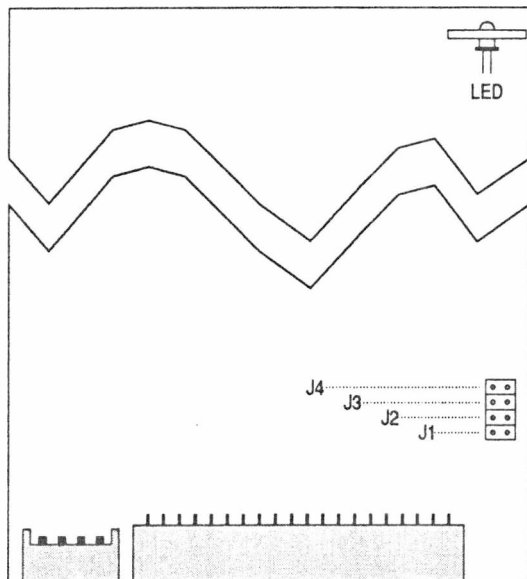
Poj. zapas.	ZBR

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						

Bufor dysku [kB]	64
Prędkość obr. [1/min]	3811
Sytem kodowania	(1,7)RLL
Gęstość zapisu [TPI]	2178
Pozycjoner	Voice Coil
Start / Stop [s]	
Poz. hał. [dBA @ 1m]	

	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]								



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		J4	Zarezerwowana.
J3		J3	Do wyłącznego użytku producenta. Uruchamia program samotes- tujący (Factory Test).