

**ST-280A****Seagate****5,25"****IDE**

Pojemność	Dysk niesformatowany	Format (512B na sektor)
całkowita [MB]	77,23	68,3
powierzchni [MB]		
cylindra [MB]		
ścieżki [B]		

Wymiary zewnętrzne i ciężar	
wysokość [mm]	
szerokość [mm]	
głębokość [mm]	
ciężar [kg]	

Organizacja	Fizyczna	Logiczna
dysków	3	4
cylindrów	1032	1024
głowic danych	5	8
głowic serwo		
suma sektorów		
sekt/ścieżkę	27	17

Opóźnienia [ms]	
Średnio	29
R/W	
TR/TR	5
Max	
Latency	
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	45

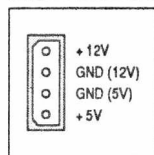
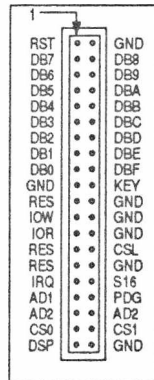
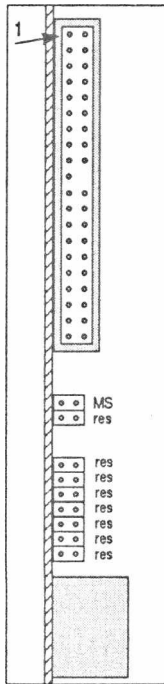
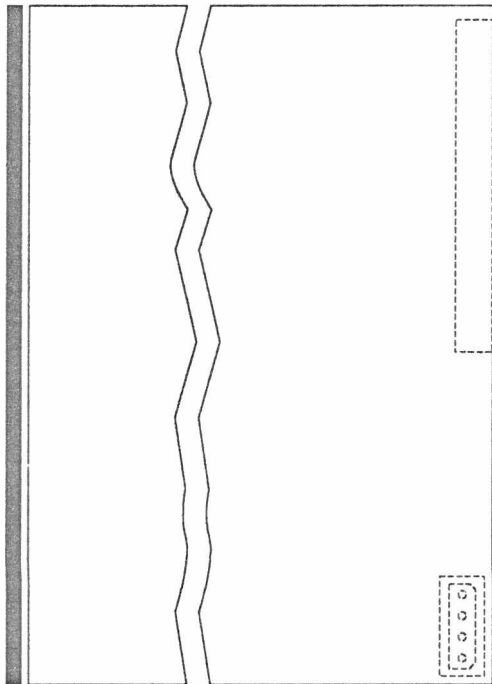
Poj. zapas.	ZBR



Prędkość transmisji [MB/s]	
Dysk <-> Bufor	0,937
Bufor <-> Host	

Niezawodność				Błędy (xx ->1 na Exx)		
MTBF [*1000h]	MTTR [min]	CDL [lata]	ON/OFF [*1000]	RER	UER	SER
40						

Bufor dysku [kB]	32
Prędkość obr. [1/min]	3600
Sytem kodowania	RLL
Gęstość zapisu [TPI]	960
Pozycjoner	Voice Coil
Start / Stop [s]	
Poz. hał. [dBA @ 1m]	

	Typowy	R/W	Seek	Max	Spin-up	Idle	Stand-by	Sleep
pobór mocy [W]	20			58				
linia +12V [A]	1,500			4,500				
linia +5V [A]	0,400			0,600				



 MS	Pierwszy dysk (Master).
 MS	Drugi dysk (Slave).